FAO yearbook annuaire anuario

Fishery statistics

Capture production

Statistiques des pêches

Captures

Estadísticas de pesca

Capturas

Vol. 90/1

2000

ISSN 1020-9993

Food and Agriculture Organization of the United Nations

Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

NMFS Honolulu Library
00000000000603

LIBRARY
NOAA, NMFS Honolulu Lab.
2570 Dole St.
Honolulu, Hawaii 96822-2396

FAO Fisheries Series
No. 60
FAO Statistics Series
No. 166

Collection FAO:
Pêches N° 60
Collection FAO:
Statistiques N° 166

Colección FAO:
Pesca N° 60
Colección FAO:
Estadística N° 166

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery statistics

Capture production

Statistiques des pêches

Captures

Estadísticas de pesca

Capturas

Vol. 90/1

2000

FOOD
AND AGRICULTURE
ORGANIZATION
OF THE
UNITED NATIONS
Rome, 2002

ORGANISATION
DES NATIONS UNIES
POUR
L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE
Rome, 2002

ORGANIZACIÓN
DE LAS
NACIONES UNIDAS
PARA
LA AGRICULTURA
Y LA ALIMENTACIÓN
Roma, 2002

Prepared in the Fisheries Department, FAO, on the basis of information available as of 31 December 2000.

Information from this publication may be quoted if reference is made to the source.

FAO provides time series of fishery statistical data in computer readable form to users of the *FAO Yearbook of Fishery Statistics – Capture Production*. The time series are given as annual data for countries or area/species groups/major fishing areas for a period of years starting with the year 1950 up to the latest year published in the Yearbook.

Enquiries about the technical content of this publication should be addressed to:

The Senior Fishery Statistician
Fishery Information, Data and Statistics Unit
Fisheries Department
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italy

E-mail: FIDI-Inquiries@fao.org

Requests for copies of this publication should be sent to the sales agents listed at the back, or to:

Sales and Marketing Group
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italy

Information on world fisheries and aquaculture can be obtained from the Internet site: **www.fao.org/fi**

Etabli par le Département des pêches de la FAO, sur la base des renseignements disponibles au 31 décembre 2000.

Il est possible de reproduire les articles et renseignements contenus dans cette publication sous réserve d'en indiquer la source.

La FAO met en vente des séries de données statistiques publiées dans l'*Annuaire Statistiques des pêches – Captures*. Les séries chronologiques donnent des chiffres annuels par pays ou zones/groupes d'espèces/zones de pêche principales, qui portent sur une période allant de l'année 1950 à la dernière année publiée dans l'Annuaire.

Adresser toutes demandes d'ordre technique concernant cette publication au:

Statisticien principal des pêches
Unité de l'information, des données et des statistiques sur les pêches
Département des pêches
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italie

Mél.: FIDI-Inquiries@fao.org

Adresser les commandes de la publication soit aux dépositaires (liste en dernière page), soit au:

Groupe des ventes et de la commercialisation
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italie

Pour toute information concernant les pêches et l'aquaculture mondiales, peuvent être obtenus en consultant le site Internet: **www.fao.org/fi**

Preparado por el Departamento de Pesca de la FAO, teniendo en cuenta los datos disponibles hasta el 31 de diciembre de 2000.

Las informaciones contenidas en esta publicación se pueden reproducir si se cita su origen.

La FAO ofrece series de datos estadísticos para su lectura en computadoras a las personas que utilizan el *Anuario estadísticas de pesca – Capturas*. Las series cronológicas se facilitan como datos anuales por países o áreas/grupos de especies/principales áreas de pesca para el período que inicia con el año 1950 y termina con el último año publicado en el Anuario.

La correspondencia acerca del contenido técnico de esta publicación debe dirigirse al:

Estadístico Superior de Pesca
Dependencia de Información, Datos y Estadísticas de Pesca
Departamento de Pesca
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

Correo electrónico: FIDI-Inquiries@fao.org

Los pedidos de ejemplares de esta publicación deben ser dirigidos a los Puntos de ventas que figuran en la última página, o al:

Grupo de Ventas y Comercialización
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

Se puede obtener información sobre la pesca y la acuicultura mundiales en la página de Internet: **www.fao.org/fi**

FAO Fishery Information, Data and Statistics Unit/Unité de l'information, des données et des statistiques sur les pêches/Dependencia de Información, Datos y Estadísticas de Pesca.
Capture production 2000.
Captures 2000.
Capturas 2000.
FAO yearbook. Fishery statistics. Capture production/Annuaire FAO. Statistiques des pêches. Captures/Anuario FAO. Estadísticas de pesca. Capturas.
Vol. 90/1. Rome/Roma, FAO. 2002. 617p.

Designations of countries or areas

The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Food and Agriculture Organization of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

Désignations des pays ou zones

Les appellations employées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

Denominaciones de los países o zonas

Las denominaciones empleadas en esta publicación y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, juicio alguno sobre la condición jurídica de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.

ISBN 92-5-004769-X

© FAO 2002

Table of Contents

Table des matières

Tabla de materias

Table Tableau Cuadro				Page Page Página
	Standard symbols	Signes conventionnels	Símbolos convencionales	vi
	Introduction	Introduction	Introducción	vii
	NOTES AND LISTS	NOTES ET LISTES	NOTAS Y LISTAS	
	General notes	Notes générales	Notas generales	3
	Notes on species items	Notes sur les catégories d'espèces	Notas sobre las partidas de especies	7
	International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP)	Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA)	Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA)	8
	Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos	9
	List of major fishing areas	Liste des principales zones de pêche	Lista de las áreas principales de pesca	20
	World map	Carte du monde	Carta mundial	21
	Notes on major fishing areas	Notes sur les principales zones de pêche	Notas sobre las áreas principales de pesca	23
	List of countries or areas	Liste des pays ou zones	Lista de países o áreas	24
	Notes on countries or areas	Notes sur les pays ou zones	Notas sobre los países o áreas	28
A	SUMMARIES	RESUMES	RESUMENES	
	Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Poissons, crustacés, mollusques, etc.	Peces, crustáceos, moluscos, etc.	
A-1(a)	World capture production	Captures mondiales	Capturas mundiales	33
A-1(b)	Capture production by groupings of major fishing areas	Captures par groupes de principales zones de pêche	Capturas por grupos de áreas principales de pesca	35
A-1(c)	Capture production by principal producers in 2000	Captures par principaux producteurs en 2000	Capturas por productores principales en 2000	36
A-1(d)	Capture production by groups of species	Captures par groupes d'espèces	Capturas por grupos de especies	37
A-1(e)	Capture production by principal species in 2000	Captures par principales espèces en 2000	Capturas por especies principales en 2000	39
A-2	Capture production by countries or areas - All fishing areas	Captures par pays ou zones - Toutes les zones de pêche	Capturas por países o áreas - Todas las áreas de pesca	40
A-3	Capture production by countries or areas - Inland waters	Captures par pays ou zones - Eaux continentales	Capturas por países o áreas - Aguas continentales	43
A-4	Capture production by countries or areas - Marine fishing areas	Captures par pays ou zones - Zones de pêche maritimes	Capturas por países o áreas - Areas de pesca marítimas	46
A-5	Capture production by Low-Income Food-Deficit Countries (LIFDCs)	Captures par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)	Capturas por Países de Bajos Ingresos y con Déficit de Alimentos (PBIDA)	49
	Seaweeds and other aquatic plants	Algues et autres plantes aquatiques	Algas y otras plantas acuáticas	
A-6	Capture production by countries or areas - All fishing areas	Captures par pays ou zones - Toutes les zones de pêche	Capturas por países o áreas - Todas las áreas de pesca	51
B	CAPTURE PRODUCTION: BY SPECIES GROUPS	CAPTURES: PAR GROUPES D'ESPECES	CAPTURAS: POR GRUPOS DE ESPECIES	
	Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Poissons, crustacés, mollusques, etc.	Peces, crustáceos, moluscos, etc.	
B-00(a)	Capture production by species groups and fishing areas	Captures par groupes d'espèces et zones de pêche	Capturas por grupos de especies y áreas de pesca	55
B-00(b)	Capture production by species items	Captures par catégories d'espèces	Capturas por partidas de especies	63
	Capture production by species, fishing areas and countries	Captures par espèces, principales zones de pêche et pays	Capturas por especies, áreas principales de pesca y países	
B-11	Carps, barbels and other cyprinids	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	Carpas, barbos y otros ciprínidos	76
B-12	Tilapias and other cichlids	Tilapias et autres cichlidés	Tilapias y otros cíclidos	84
B-13	Miscellaneous freshwater fishes	Poissons d'eau douce divers	Peces de agua dulce diversos	86
B-21	Sturgeons, paddlefishes	Esturgeons, spatules	Esturiones, sollos	96
B-22	River eels	Anguilles	Anguilas	98

Table Tableau Cuadro				Page Page Página
B-23	Salmons, trouts, smelts	Saumons, truites, éperlans	Salmones, truchas, eperlanos	100
B-24	Shads	Aloses	Sábalos	107
B-25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádromos diversos	111
B-31	Flounders, halibuts, soles	Flets, flétans, soles	Platijas, halibuts, lenguados	113
B-32	Cods, hakes, haddocks	Morues, merlus, églefins	Bacalaos, merluzas, eglefinos	123
B-33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos	136
B-34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons démersaux divers	Peces demersales diversos	180
B-35	Herrings, sardines, anchovies	Harengs, sardines, anchois	Arenques, sardinas, anchoas	202
B-36	Tunas, bonitos, billfishes	Thons, pélamides, marlins	Atunes, bonitos, agujas	212
B-37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos	240
B-38	Sharks, rays, chimaeras	Squales, raies, chimères	Tiburones, rayas, quimeras	263
B-39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados	279
B-41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce	284
B-42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centollas	286
B-43	Lobsters, spiny-rock lobsters	Homards, langoustes	Bogavantes, langostas	291
B-44	King crabs, squat-lobsters	Crabes royaux, galatées	Cangrejos reales, galateidos	296
B-45	Shrimps, prawns	Crevettes	Gambas, camarones	298
B-46	Krill, planktonic crustaceans	Krill, crustacés planctoniques	Krill, crustáceos planctónicos	308
B-47	Miscellaneous marine crustaceans	Crustacés marins divers	Crustáceos marinos diversos	309
B-51	Freshwater molluscs	Mollusques d'eau douce	Moluscos de agua dulce	311
B-52	Abalones, winkles, conchs	Ormeaux, bigorneaux, strombes	Orejas de mar, bígaros, estrombos	312
B-53	Oysters	Huîtres	Ostras	315
B-54	Mussels	Moules	Mejillones	317
B-55	Scallops, pectens	Coquilles St.Jacques	Vieiras	319
B-56	Clams, cockles, arkshells	Clams, coques, arches	Almejas, berberechos, arcas	321
B-57	Squids, cuttlefishes, octopuses	Encornets, seiches, poulpes	Calamares, jibias, pulpos	326
B-58	Miscellaneous marine molluscs	Mollusques marins divers	Moluscos marinos diversos	335
B-61	Blue-whales, fin-whales	Baleines bleues, rorquals communs	Ballenas azules, rorcuales	337
B-62	Sperm-whales, pilot-whales	Cachalots, globicéphales	Cachalotes, calderones	339
B-63	Eared seals, hair seals, walruses	Otaries, phoques, morses	Lobos marinos, focas, morsas	341
B-64	Miscellaneous aquatic mammals	Mammifères aquatiques divers	Mamíferos acuáticos diversos	343
B-71	Frogs and other amphibians	Grenouilles et autres amphibies	Ranas y otros anfibios	344
B-72	Turtles	Tortues	Tortugas	345
B-73	Crocodiles and alligators	Crocodiles et alligators	Cocodrilos y aligatores	347
B-74	Sea-squirts and other tunicates	Ascidiens et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados	349
B-75	Horseshoe crabs and other arachnoids	Limules et autres arachnoïdés	Límulos y otros arácnidos	350
B-76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos	351
B-77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos	353
B-81	Pearls, mother-of-pearl, shells	Perles, nacres, coquilles	Perlas, madreperlas, conchas	354
B-82	Corals	Coraux	Corales	356
B-83	Sponges	Eponges	Esponjas	357
B-91	Brown seaweeds	Algues brunes	Algas pardas	358
B-92	Red seaweeds	Algues rouges	Algas rojas	360
B-93	Green seaweeds	Algues vertes	Algas verdes	362
B-94	Miscellaneous aquatic plants	Plantes aquatiques diverses	Diversas plantas acuáticas	363
C	CAPTURE PRODUCTION: BY FISHING AREAS	CAPTURES: PAR ZONES DE PECHE	CAPTURAS: POR AREAS DE PESCA	
C-00	Fish, crustaceans, molluscs, etc. - Capture production by fishing areas and species groups	Poissons, crustacés, mollusques, etc. - Captures par zones de pêche et groupes d'espèces	Peces, crustáceos, moluscos, etc. - Capturas por áreas de pesca y grupos de especies	367
	Fish, crustaceans, molluscs, etc. (a) by species; (b) by countries or areas	Poissons, crustacés, mollusques, etc. (a) par espèces; (b) par pays ou zones	Peces, crustáceos, moluscos, etc. (a) por especies; (b) por países o áreas	
C-01	Africa - Inland waters	Afrique - Eaux continentales	Africa - Aguas continentales	374
C-02	America, North - Inland waters	Amérique du Nord - Eaux continentales	América del Norte - Aguas continental	376
C-03	America, South - Inland waters	Amérique du Sud - Eaux continentales	América del Sur - Aguas continentales	378
C-04	Asia - Inland waters	Asie - Eaux continentales	Asia - Aguas continentales	379

Table Tableau Cuadro				Page Page Página
C-05	Europe - Inland waters	Europe - Eaux continentales	Europa - Aguas continentales	381
C-06	Oceania - Inland waters	Océanie - Eaux continentales	Oceanía - Aguas continentales	383
C-21	Atlantic, Northwest	Atlantique, nord-ouest	Atlántico, noroeste	384
C-27	Atlantic, Northeast	Atlantique, nord-est	Atlántico, nordeste	387
C-31	Atlantic, Western Central	Atlantique, centre-ouest	Atlántico, centro-occidental	392
C-34	Atlantic, Eastern Central	Atlantique, centre-est	Atlántico, centro-oriental	396
C-37	Mediterranean and Black Sea	Méditerranée et mer Noire	Mediterráneo y mar Negro	400
C-41	Atlantic, Southwest	Atlantique, sud-ouest	Atlántico, sudoccidental	404
C-47	Atlantic, Southeast	Atlantique, sud-est	Atlántico, sudoriental	407
C-48	Atlantic, Antarctic	Atlantique, Antarctique	Atlántico, Antártico	410
C-51	Indian Ocean, Western	Océan Indien, ouest	Océano Índico, occidental	411
C-57	Indian Ocean, Eastern	Océan Indien, est	Océano Índico, oriental	414
C-58	Indian Ocean, Antarctic	Océan Indien, Antarctique	Océano Índico, Antártico	417
C-61	Pacific, Northwest	Pacifique, nord-ouest	Pacífico, noroeste	418
C-67	Pacific, Northeast	Pacifique, nord-est	Pacífico, nordeste	421
C-71	Pacific, Western Central	Pacifique, centre-ouest	Pacífico, centro-occidental	423
C-77	Pacific, Eastern Central	Pacifique, centre-est	Pacífico, centro-oriental	426
C-81	Pacific, Southwest	Pacifique, sud-ouest	Pacífico, sudoccidental	429
C-87	Pacific, Southeast	Pacifique, sud-est	Pacífico, sudoriental	432
C-88	Pacific, Antarctic	Pacifique, Antarctique	Pacífico, Antártico	435
D	CAPTURE PRODUCTION: BY CONTINENTS	CAPTURES: PAR CONTINENTS	CAPTURAS: POR CONTINENTES	
	Fish, crustaceans, molluscs, etc. - Capture production by countries or areas and fishing areas	Poissons, crustacés, mollusques, etc. - Captures par pays ou zones et zones de pêche	Peces, crustáceos, moluscos, etc. - Capturas por países o áreas y áreas de pesca	
D-1	Africa	Afrique	Africa	439
D-2	America, North	Amérique du Nord	América del Norte	442
D-3	America, South	Amérique du Sud	América del Sur	445
D-4	Asia	Asie	Asia	446
D-5	Europe	Europe	Europa	449
D-6	Oceania	Océanie	Oceanía	453
D-9	Other nei	Autres nca	Otros nep	455
E	CAPTURE PRODUCTION: BY COUNTRIES OR AREAS	CAPTURES: PAR PAYS OU ZONES	CAPTURAS: POR PAISES O AREAS	
	Fish, crustaceans, molluscs,etc. - Capture production by countries or areas and species	Poissons, crustacés, mollusques, etc. - Captures par pays ou zones et espèces	Peces, crustáceos, moluscos, etc. - Capturas por países o áreas y especies	
E-1	Africa	Afrique	Africa	459
E-2	America, North	Amérique du Nord	América del Norte	480
E-3	America, South	Amérique du Sud	América del Sur	496
E-4	Asia	Asie	Asia	504
E-5	Europe	Europe	Europa	526
E-6	Oceania	Océanie	Oceanía	560
E-9	Other nei	Autres nca	Otros nep	568
	NOTES ON INDIVIDUAL COUNTRIES OR AREAS	NOTES SUR DIVERS PAYS OU ZONES	NOTAS SOBRE LOS DISTINTOS PAISES O AREAS	
	Notes on individual countries or areas	Notes sur divers pays ou zones	Notas sobre los distintos países o áreas	571
	INDEX OF FAO ENGLISH, FRENCH, SPANISH AND SCIENTIFIC NAMES	INDEX DE NOMS SCIENTIFIQUES ET NOMS FAO EN ANGLAIS, FRANÇAIS ET ESPAGNOL	INDICE DE NOMBRES CIENTIFICOS Y DE NOMBRES FAO EN INGLES, FRANCES Y ESPAÑOL	
	Index of FAO English, French, Spanish and scientific names	Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol	Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español	591

Standard symbols		Signes conventionnels		Símbolos convencionales	
...	Data not available; unobtainable; data not separately available but included in another category	Données non disponibles; données que l'on n'a pas pu obtenir; données non disponibles séparément, mais comprises dans une autre catégorie		No hay datos; no se han podido obtener datos; datos no disponibles por separado pero incluidos en otra partida estadística	
—	None; magnitude known to be nil or zero	Néant; quantité que l'on sait égale à zéro		Ninguna; cantidad que se sabe es nula o cero	
0	More than zero but less than half the unit used	Quantité supérieure à zéro, mais inférieure à la moitié de l'unité utilisée		Más de cero pero inferior a la mitad de la unidad empleada	
F	FAO estimate from available sources of information or calculation based on specific assumptions	Estimations de la FAO d'après les sources d'informations disponibles ou calculée sur la base de suppositions spécifiques		Estimación de la FAO partiendo de fuentes de información disponibles o calculada sobre la base de suposiciones específicas	
R	Repetition of data previously reported by the country	Répétition des données précédemment communiquées par le pays		Repetición de los datos comunicados anteriormente por el país	
mt	metric tons = tonnes	tonnes métriques = tonnes		toneladas métricas = toneladas	
kg	kilograms	kilogrammes		kilogramos	
no	number	nombre		número	
nei	not elsewhere included	**nca**	non compris ailleurs	**nep**	no especificado en otra partida
...A	FAO English name of the species item not ascertainable	Le nom anglais utilisé par la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas vérifiable		Se desconoce el nombre utilizado por la FAO en inglés para la partida de especies	
...B	FAO French name of the species item not ascertainable	Le nom français utilisé par la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas vérifiable		Se desconoce el nombre utilizado por la FAO en francés para la partida de especies	
...C	FAO Spanish name of the species item not ascertainable	Le nom espagnol utilisé par la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas vérifiable		Se desconoce el nombre utilizado por la FAO en español para la partida de especies	
S	Summation of catches	Somme des captures		Suma de las capturas	

Introduction

1. This Volume of the **Yearbook of Fishery Statistics** presents the annual statistics, for a varying series of recent years ending in 2000, on a worldwide basis, on nominal catches of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals, residues and plants, taken for all purposes (commercial, industrial, recreational and subsistence) by all types and classes of fishing units (fishermen, vessels, gear, etc.) operating both in inland, fresh and brackish water areas, and in inshore, offshore and highseas fishing areas. Beginning with Volume 82 statistics for mariculture, aquaculture and other kinds of fish farming, are excluded from all national, regional and global totals. **Beginning with this Volume the names and species composition of some groups of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP) have been revised. See paragraph 3 of the NOTES ON SPECIES ITEMS.**

2. Despite the importance of recreational fishing regarding some species and for certain countries, figures include recreational catches only where available.

3. The annual period used is the calendar year (1 January-31 December), with the exception of data on catches in the waters around Antarctica for which the split-year (1 July-30 June) is used. Split-year data are shown under the calendar year in which the split-year ends.

4. Catches are expressed in metric tons, except those for whales, seals and crocodiles which are given in numbers and corals, pearls and sponges which are given in kilograms. See paragraph 11 of the NOTES ON COUNTRIES OR AREAS.

5. Beginning with Volume 48 data on aquatic mammals (tables B-61, B-62 and B-63 expressed in numbers and B-64) and data on aquatic plants (A-6, B-91, B-92, B-93 and B-94) are excluded from all national, regional and global totals. For practice prior to Volume 48, see notes in respective Yearbook. Beginning with Volume 60, data on corals, expressed in kilograms given in table B-82 are also excluded from all national, regional and global totals. Beginning with Volume 62 data on pearls, expressed in kilograms in table B-81 and sponges, expressed in kilograms in table B-83 are likewise excluded. Beginning with Volume 66 data on crocodiles expressed in numbers in table B-73 are excluded from all national, regional and global totals.

6. Where necessary the data for 1950-99 published in the preceding volumes of the Yearbook of Fishery Statistics have been revised. Where figures in this volume differ from those previously published, the amended data represent the most recent version. Some statistics provided to FAO by national offices, in particular those for 2000, are provisional and may be amended in future volumes, and in other FAO publications.

Introduction

Dans ce volume de l'**Annuaire statistique des pêches** figurent, pour diverses périodes récentes prenant fin en 2000, les statistiques établies sur une base mondiale des captures nominales de poissons, crustacés, mollusques et autres animaux aquatiques, résidus et plantes aquatiques, effectuées à toutes fins (commerciales, industrielles, récréatives et de subsistance) par tous les types et catégories d'unités de pêche (pêcheurs, bateaux, engins, etc.) opérant tant dans les eaux continentales, douces et saumâtres, que dans les zones de pêche du littoral, du large et de la haute mer. A partir du Volume 82, les statistiques ayant trait à la mariculture, à l'aquaculture et à d'autres types de pisciculture, sont exclues de toutes les données au niveau national, régional et global. **A partir de ce Volume, les dénominations et la composition par espèces de quelques groupes de la Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA) de la FAO, ont subi des révisions. Voir le paragraphe 3 des NOTES SUR LES CATEGORIES D'ESPECES.**

Malgré la grande incidence de la pêche récréative sur certaines espèces et pour certains pays, les chiffres indiqués comprennent les captures de la pêche récréative, seulement lorsque de telles données sont disponibles.

La période annuelle utilisée est l'année civile (1er janvier - 31 décembre), sauf pour les données relatives aux captures effectuées dans les eaux environnant l'Antarctique pour lesquelles on utilise l'année fractionnée (1er juillet – 30 juin). Les captures relatives aux années fractionnées figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

Les captures débarquées sont exprimées en tonnes métriques, à l'exception des données relatives aux baleines, phoques et crocodiles qui sont indiquées numériquement et les données sur les coraux, les perles et les éponges qui sont indiquées en kilogrammes. Voir le paragraphe 11 des NOTES SUR LES PAYS OU ZONES.

A partir du volume 48, les données sur les mammifères aquatiques (tableaux B-61, B-62 et B-63 exprimées en nombres et B-64) et les données sur les plantes aquatiques (A-6, B-91, B-92, B-93 et B-94) sont exclues de tous les totaux au niveau national, régional et global. Pour la méthode suivie avant le volume 48, se reporter aux notes de l'Annuaire en question. A partir du volume 60, les données sur les coraux exprimées en kilogrammes indiquées au tableau B-82 sont également exclues de tous les totaux au niveau national, régional et global. A partir du volume 62, les données sur les perles exprimées en kilogrammes indiquées au tableau B-81, et sur les éponges exprimées en kilogrammes indiquées au tableau B-83 sont, de même, exclues. A partir du volume 66, les données sur les crocodiles exprimées en nombre au tableau B-73 sont exclues de tous les totaux au niveau national, régional et global.

Le cas échéant, les données relatives aux années 1950-1999 publiées dans les volumes précédents de l'Annuaire statistique des pêches ont été révisées. Lorsque les chiffres indiqués dans le présent volume diffèrent de ceux déjà publiés, les données modifiées représentent la version la plus récente. Certaines statistiques communiquées à la FAO par les services nationaux sont provisoires, notamment pour 2000, et pourront être modifiées dans les futurs volumes ainsi que dans d'autres publications de la FAO.

Introducción

En el presente volumen del **Anuario Estadístico de Pesca** se presentan las estadísticas mundiales, para diversas series de los últimos años que terminan en 2000, de las capturas nominales de peces, crustáceos, moluscos y demás animales, residuos y plantas acuáticos, hechas con cualquier fin (comercial, industrial, recreativo y de subsistencia), por unidades de pesca de todos los tipos y categorías (pescadores, barcos, artes, etc.) en aguas continentales, dulces y salobres y en áreas de pesca de bajura, media altura o altura. A partir del volumen 82 las estadísticas correspondientes a maricultura, acuicultura y otros tipos de pisicultura, están excluidas de las cantidades a nivel nacional, regional y global. **A partir de este volumen, las denominaciones y la composición por especies de algunos de los grupos de especies de la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA) de la FAO fueron revisados. Véase el párrafo 3 en las NOTAS SOBRE LAS PARTIDAS DE ESPECIES.**

A pesar de la importancia que la pesca recreativa tiene para algunas especies de pescado y para ciertos países, las cifras incluyen las capturas de la pesca recreativa solamente cuando se hallan disponibles.

El período anual utilizado es el año civil (1 de enero - 31 de diciembre), excepto en el caso de las capturas hechas alrededor de la Antártida, para las que se utiliza el año emergente (1 de julio - 30 de junio). Los datos correspondientes a los años emergentes se incluyen en el año civil en que termina el año emergente.

Las capturas se expresan en toneladas métricas, excepto en el caso de ballenas, focas y cocodrilos que se dan en número y en el caso de corales, perlas y esponjas que se dan en kilogramos. Véase el párrafo 11 en las NOTAS SOBRE LOS PAISES O AREAS.

A partir del volumen 48 los datos relativos a los mamíferos acuáticos (cuadros B-61, B-62 y B-63 expresados en números y B-64) y los datos relativos a las plantas acuáticas (A-6, B-91, B-92, B-93 y B-94) están excluidos de las cantidades totales a nivel nacional, regional y global. Con respecto a la práctica seguida antes del volumen 48, véanse las notas en el Anuario respectivo. A partir del volumen 60 los datos relativos a los corales expresados en kilogramos que aparecen en el cuadro B-82 están también todos excluidos de las cantidades totales a nivel nacional, regional y global. A partir del volumen 62 los datos relativos a las perlas expresados en kilogramos que aparecen en el cuadro B-81 y a las esponjas expresados en kilogramos que aparecen en el cuadro B-83 están igualmente excluidos. A partir del volumen 66 los datos relativos a los cocodrilos, expresados en números, en el cuadro B-73 están excluidos de las cantidades totales a nivel nacional, regional y global.

Siempre que ha sido necesario se han revisado los datos correspondientes a 1950-99 publicados en volúmenes anteriores del Anuario Estadístico de Pesca. Cuando las cifras que aparecen en este volumen difieren de las publicadas anteriormente, los nuevos datos representan la última versión disponible. Algunas estadísticas facilitadas a la FAO por las oficinas nacionales, en particular las correspondientes a 2000, son provisionales y podrán modificarse en volúmenes futuros y en otras publicaciones de la FAO.

Introduction

7. National focal points for fishery statistics, in particular those of countries fishing in more than one major fishing area, report their annual catches to various fishery commissions, as well as to FAO. To eliminate duplication in requests to these national offices, FAO cooperates with regional fishery bodies, particularly through the Coordinating Working Party on Fishery Statistics (CWP), to standardize reporting forms, procedures, definitions, classifications and other related documentation. This system reduces discrepancies between the figures appearing in the Yearbook of Fishery Statistics and those published in the bulletins issued by the commissions. Some discrepancies may still exist, but effort is constantly being made to eliminate them.

8. For the time being, the flag of the vessel is used to assign its nationality unless the wording of chartering and joint operation contracts indicates otherwise.

9. To facilitate use of the Yearbook, a series of notes and lists are included.

10. As usual, government officers and staff of international organizations have made possible the timely publication of this Yearbook by their prompt attention to our requests, and the care they devoted to checking material submitted to them. FAO expresses its thanks to them and welcomes the support of national and international organizations, and of interested individuals, in improving the scope and accuracy of the Yearbook.

11. Great care is taken by FAO in ensuring as far as possible the quality of the data presented in this Yearbook, supplementing data reported by countries with information from other sources, where available, including regional fishery bodies, field projects and independent surveys, specialist literature and fishery-independent sources. However, the accuracy and reliability of world aggregations of fishery statistics ultimately depends upon the quality of national data sources, collection methods, periodicity of updating and reporting. Fishery data quality is known to be very uneven among countries. Although improvements to data quality are made by FAO on a continuing basis, it is clear that many more can be made. Any input from data users in this regard will be most welcome.

Introduction

Les centres nationaux des statistiques des pêches, notamment ceux des pays exploitant plus d'une principale zone de pêche, déclarent leurs captures annuelles aux diverses commissions des pêches, de même qu'à la FAO. Pour éviter que les demandes adressées à ces services nationaux ne fassent double emploi, la FAO coopère avec les organes régionaux des pêches, en particulier par l'entremise du Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques des pêches (CWP), pour normaliser les formules de déclaration, les procédures, les définitions, les classifications et toute la documentation connexe. Ce système permet de réduire les divergences entre les chiffres figurant dans l'Annuaire statistique des pêches et ceux des bulletins publiés par les commissions. Certaines de ces divergences demeurent, mais on s'efforce toujours de les éliminer.

Pour le moment, le pavillon du navire est utilisé pour déterminer sa nationalité, à moins que le libellé des contrats d'affrètement et d'opérations conjointes ne l'indique autrement.

Pour faciliter l'emploi de l'Annuaire, on a introduit une série de notes et de listes.

Comme de coutume, c'est grâce à la rapidité et au soin avec lesquels les fonctionnaires des services publics et le personnel des organisations internationales ont répondu à nos demandes et vérifié les matériaux qui leur étaient soumis, que cet Annuaire a pu être publié en temps voulu. La FAO tient à les remercier et se félicite de l'aide que lui apportent les organisations tant nationales qu'internationales et les personnes intéressées, afin d'améliorer l'étendue et la précision de l'Annuaire.

La FAO essaie autant que possible, avec le plus grand soin, d'assurer la qualité des données présentées dans cet Annuaire, en complétant les données communiquées par les pays par des informations provenant d'autres sources telles que: organes régionaux des pêches, projets de terrain, enquêtes indépendantes, documents rédigés par des spécialistes et sources extérieures au secteur des pêches. Néanmoins, la précision et la fiabilité des agrégats mondiaux des statistiques des pêches dépendent en dernière analyse de la qualité des sources nationales de données, des méthodes de collecte, de la périodicité de leur mise à jour et de leur présentation. La qualité des données halieutiques peut être fort inégale d'un pays à l'autre. Même si la FAO s'engage à améliorer constamment la qualité des données, il ne fait pas de doute que nombre d'autres améliorations peuvent être apportées. Toute contribution des utilisateurs des données à cet égard sera la bienvenue.

Introducción

Los centros nacionales de estadísticas pesqueras, en particular los de aquellos países que pescan en más de una de las áreas principales de pesca, comunican sus datos sobre capturas anuales a las diversas comisiones de pesca y a la FAO. Para eliminar duplicaciones en la solicitud de datos a esas oficinas nacionales, la FAO colabora con los órganos regionales de pesca, particularmente mediante el Grupo Coordinador de Trabajo sobre Estadísticas de Pesca (CWP), para uniformar los formularios de comunicación de datos, y los procedimientos, definiciones, clasificaciones, etc. Esto permite además reducir las discrepancias entre las cifras que aparacen en el Anuario Estadístico de Pesca y las publicadas en los boletines preparados por las diversas comisiones. Pueden subsistir aún algunas discrepancias, pero siempre se intenta eliminarlas.

Por el momento, se entiende que el pabellón del barco determina su nacionalidad, a menos que en los contratos de fletes o de operación conjunta se indique otra cosa.

Para facilitar la consulta del Anuario se incluyen una serie de notas y listas.

Igual que en ocasiones anteriores, la pronta publicación de este Anuario ha sido posible gracias a la colaboración de funcionarios estatales y de organizaciones internacionales que han respondido con prontitud a nuestras peticiones y han controlado con atención el material que se les ha presentado. La FAO desea manifestar a todos ellos su reconocimiento y agradece ya desde ahora la ayuda que organizaciones nacionales e internacionales o personas privadas le presten para mejorar el alcance y exactitud de este Anuario.

La FAO presta gran atención a asegurar en la medida de lo posible la buena calidad de los datos que se presentan en este Anuario, complementando los datos comunicados por los países con información de otras procedencias, cuando se dispone, tales como los órganos regionales de pesca, los projectos de campo y encuestas independientes, bibliografía especializada y fuentes que no dependen de la pesca. Sin embargo, la exactitud y fiabilidad del acopio mundial de estadísticas de pesca se basan fundamentalmente en la calidad de las fuentes de datos nacionales, en los métodos de recopilación de los mismos, en la periodicidad de la actualización y la comunicación. Como se sabe, la calidad de los datos pesqueros nacionales puede variar mucho de un país a otro. Aunque la FAO está mejorando constantemente la calidad de los datos, es evidente que se puede mejorar todavía mucho. Cualquier aportación de los usuarios de los datos a este respecto será muy bien recibida.

Notes and lists

Notes et listes

Notas y listas

General Notes

1. This volume of the **Yearbook of Fishery Statistics** presents, for the most recent series of calendar years and split-years, annual statistics on NOMINAL CATCHES of freshwater, brackishwater and marine species of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals and plants, killed, caught, trapped or collected for all commercial, industrial, recreational and subsistence purposes.

2. In view of the importance of recreational fishing regarding some stocks and for certain countries, and the difficulty of distinguishing in many cases between recreational and subsistence fishing (and in accordance with the recommendation of the 16th Session of the Coordinating Working Party on Fishery Statistics - CWP, Madrid, Spain, 20-25 March 1995), data should cover recreational fisheries.

3. The NOMINAL CATCHES concept refers to the landings converted to a *live weight* basis; the closely related concept LANDINGS refers to the quantities on a *landed weight* basis. In many fisheries the landed quantities (LANDINGS) are identical to the quantities caught (NOMINAL CATCHES).

4. There are many instances where the catches on board fishing vessels or factory ships are gutted, eviscerated, filleted, salted, dried, etc., or reduced to meals, oil, etc. The data on the LANDINGS of such species and products require conversion by accurate yield rates (conversion factors) to establish the live weight equivalents (nominal catches) at the time of their capture. See diagram on the following pages.

5. Many national statistical publications do not use the terms "landings" and "catches" with their precise meanings as described above. In such publications the term "catches" is used sometimes to refer to quantities on a landed weight basis, i.e. "landings" which might consist of gutted, eviscerated and filleted fish, as well as of meals and oils. However, only where the "primary production" (this phrase "primary production" is used in its economic and not in its biological sense) is landed whole is it correct to describe such landed quantities as "catches".

6. In some national statistics the following terms are in common use to refer to NOMINAL CATCHES, i.e. landings on a live weight basis:

   a) landings on a round, fresh basis;

   b) landings on a round, whole basis;

   c) landings on an ex-water weight basis:

7. For the "primary production" data on seaweeds, pearls, shells, corals, sponges, etc., it is preferable to use the term PRODUCTION as being more appropriate than NOMINAL CATCH. The term CATCH is also more suitable than NOMINAL CATCH in the case of whales and seals, where the "primary production" data for these species are not expressed in weight units but in numbers.

8. Data concerning the nominal catch of fish included within group 36 (tunas, bonitos and billfishes) are generally reviewed in collaboration with the regional agency concerned with tuna statistics (i.e. ICCAT, IOTC, SPC and IATTC). Due to differences in the date by which these agencies require data to be submitted, figures for the most recent year are often subject to significant revision.

Notes générales

Dans ce volume de l'**Annuaire statistique des pêches** figurent, pour les plus récentes séries d'années civiles et d'années fractionnées, les statistiques annuelles des CAPTURES NOMINALES de poissons, crustacés, mollusques et autres animaux et plantes aquatiques d'eau douce, d'eau saumâtre et d'eau marine, tués, capturés, piégés ou ramassés à des fins commerciales, industrielles, récréative et de subsistance.

Etant donné que la pêche sportive a une grande incidence sur certains stocks et pour certains pays, qu'il est souvent difficile d'établir une distinction entre celle-ci et la pêche de subsistance (et en conformité avec la recommandation de la seizième session du Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques de pêches - CWP, Madrid, Espagne, 20-25 mars 1995), les données doivent concerner la pêche sportive.

L'expression CAPTURES NOMINALES désigne l'équivalent en *poids vif* des quantités débarquées; l'expression étroitement apparentée QUANTITES DEBARQUEES désigne le *poids mis à terre*. Dans de nombreuses pêcheries, les mises à terre (QUANTITES DEBARQUEES) sont identiques aux quantités capturées (CAPTURES NOMINALES).

Dans de nombreux cas, les captures sont vidées, éviscérées, filetées, salées, séchées, etc., ou réduites, en farine, en huile, etc., à bord des bateaux de pêche ou de navires-usines. Les données sur les QUANTITES DEBARQUEES de la sorte, à savoir après traitement, doivent être converties à l'aide de taux de rendement précis (coefficients de conversion) afin de déterminer les équivalents en poids vif (captures nominales) au moment de la prise. Voir le diagramme aux pages suivantes.

De nombreuses publications statistiques nationales n'emploient pas les expressions «quantités débarquées» et «captures» avec le sens précis indiqué ci-dessus. Le terme «captures» y sert parfois à désigner les quantités sur la base du poids mis à terre, c.-à-d. les «quantités débarquées» qui peuvent être des poissons vidés, éviscérés et filetés, ainsi que des farines et des huiles. Toutefois, c'est seulement lorsque la «production primaire» (au sens économique et non au sens biologique) est débarquée à l'état entier qu'il est correct de parler de «captures» pour ces mises à terre.

Dans certaines statistiques nationales, on utilise couramment les expressions suivantes pour désigner les CAPTURES NOMINALES, c.-à.-d. l'équivalent en poids vif des quantités débarquées:

a) quantités débarquées sur la base du poisson entier, frais;

b) quantités débarquées sur la base du poids du poisson entier;

c) quantités débarquées sur la base du poids du poisson à sa sortie de l'eau.

Pour les données sur la «production primaire» des algues, perles, coquillages, coraux, éponges, etc., il est préférable d'utiliser le terme PRODUCTION, qui est plus approprié que l'expression CAPTURES NOMINALES. Par ailleurs, le terme CAPTURES convient mieux que l'expression CAPTURES NOMINALES dans les cas des baleines et des phoques où la «production primaire» ne s'exprime pas en unités pondérales mais en nombres.

Les données concernant les captures nominales de poissons appartenant au groupe 36 (thonidés, bonites et marlins) sont en général révisées en collaboration avec l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés (CICTA, CTOI, CPS et CITT). Comme les dates pour lesquelles ces organisations demandent les données ne correspondent pas toujours, les chiffres pour l'année la plus récente sont souvent sujets à des révisions significatives.

Notas generales

En el presente volumen del **Anuario Estadístico de Pesca** se presentan, para las más recientes series de años civiles y emergentes, estadísticas anuales de las CAPTURAS NOMINALES de especies de aguas dulces, salobres y marinas, de peces, crustáceos, moluscos y otros animales y plantas acuáticos, matados, capturados, entrampados o cobrados para todo fin de carácter comercial, industrial, pesca de recreo o de subsistencia.

Dada la importancia que la pesca de recreo tiene para algunas poblaciones de pescado y para ciertos países, y la dificultad de distinguir en muchos casos entre dicha pesca y la de subsistencia (y en conformidad con la recomendación de la decimosexta sesión del Grupo Coordinador de Trabajo sobre Estadísticas de Pesca - CWP, Madrid, España, 20-25 de marzo de 1995), los datos deberán incluir la pesca de recreo.

El concepto de CAPTURAS NOMINALES se refiere a los desembarques expresados en su *peso en vivo*; el concepto DESEMBARQUES íntimamente relacionado, se refiere al *peso descargado*. En muchas pesquerías las cantidades desembarcadas (DESEMBARQUES), son idénticas a las cantidades capturadas (CAPTURAS NOMINALES).

En muchos casos, las capturas a bordo de las embarcaciones de pesca o de los buques factoría se destripan, evisceran, filetean, salan, secan, etc., o se reducen en harina, en aceite, etc. Los datos sobre los DESEMBARQUES de estas especies y productos hay que convertirlos, mediante índices precisos de rendimiento (factores de conversión) para fijar su equivalente en peso en vivo (capturas nominales) en el momento de la captura. Véase el diagrama en las páginas siguientes.

Muchas publicaciones estadísticas nacionales no utilizan los términos «desembarques» y «capturas» con la significación precisa que se describe anteriormente. En tales publicaciones, el término «captura» se emplea algunas veces para referirse a cantidades basadas en el peso desembarcado, es decir «desembarques» que pueden consistir en pescado destripado, eviscerado y fileteado, así como en harinas y aceites. Sin embargo, sólo cuando la «producción primaria» (esta frase «producción primaria» se utiliza en su sentido económico y no en el biológico) se desembarca entera es correcto describir estas cantidades desembarcadas como «capturas».

En algunas estadísticas nacionales son de uso común las siguientes expresiones para referirse a las CAPTURAS NOMINALES, es decir, los desembarques expresados según su peso en vivo:

a) desembarques de pescado fresco, entero;

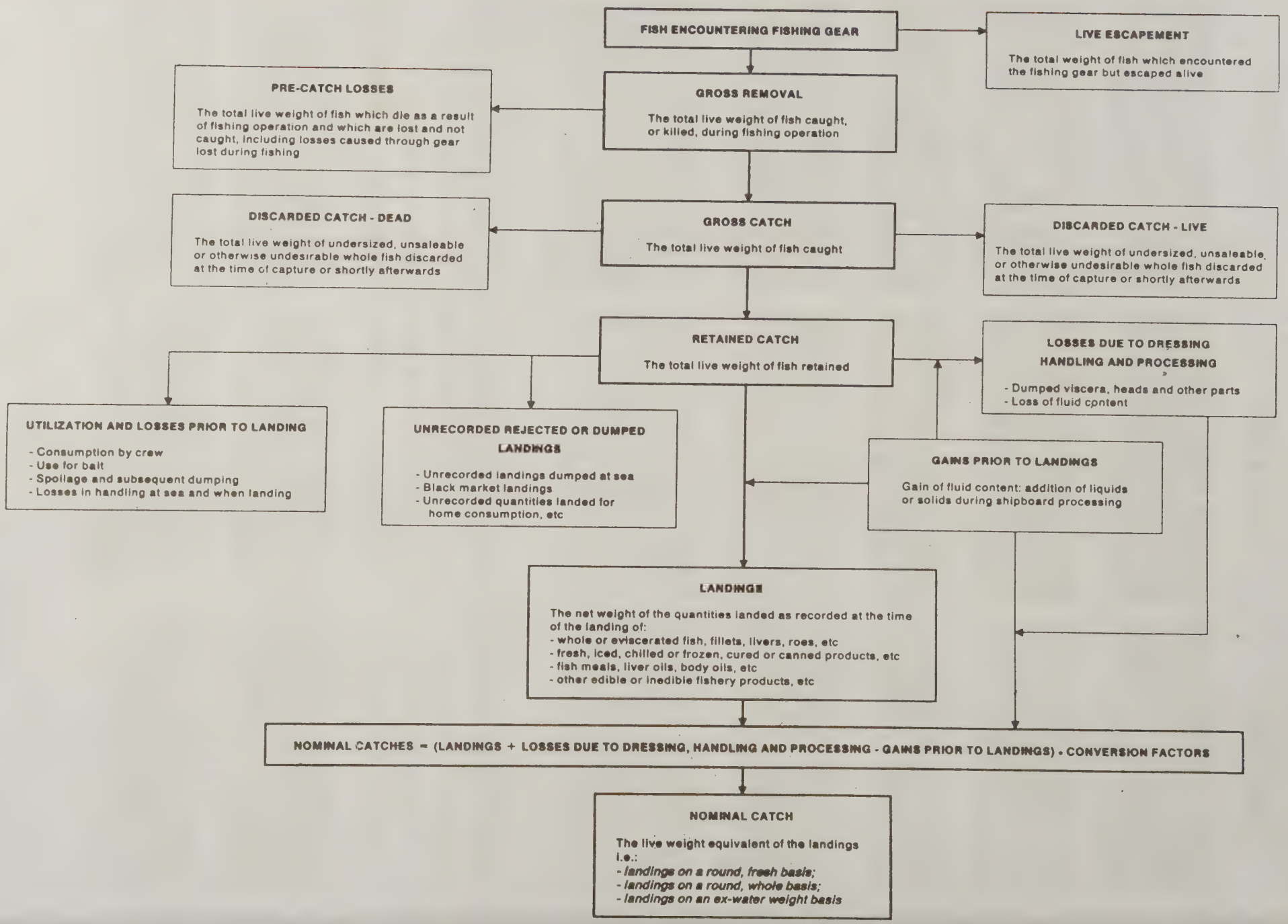
b) desembarques de pescado entero;

c) desembarques según el peso del pescado al sacarlo del agua.

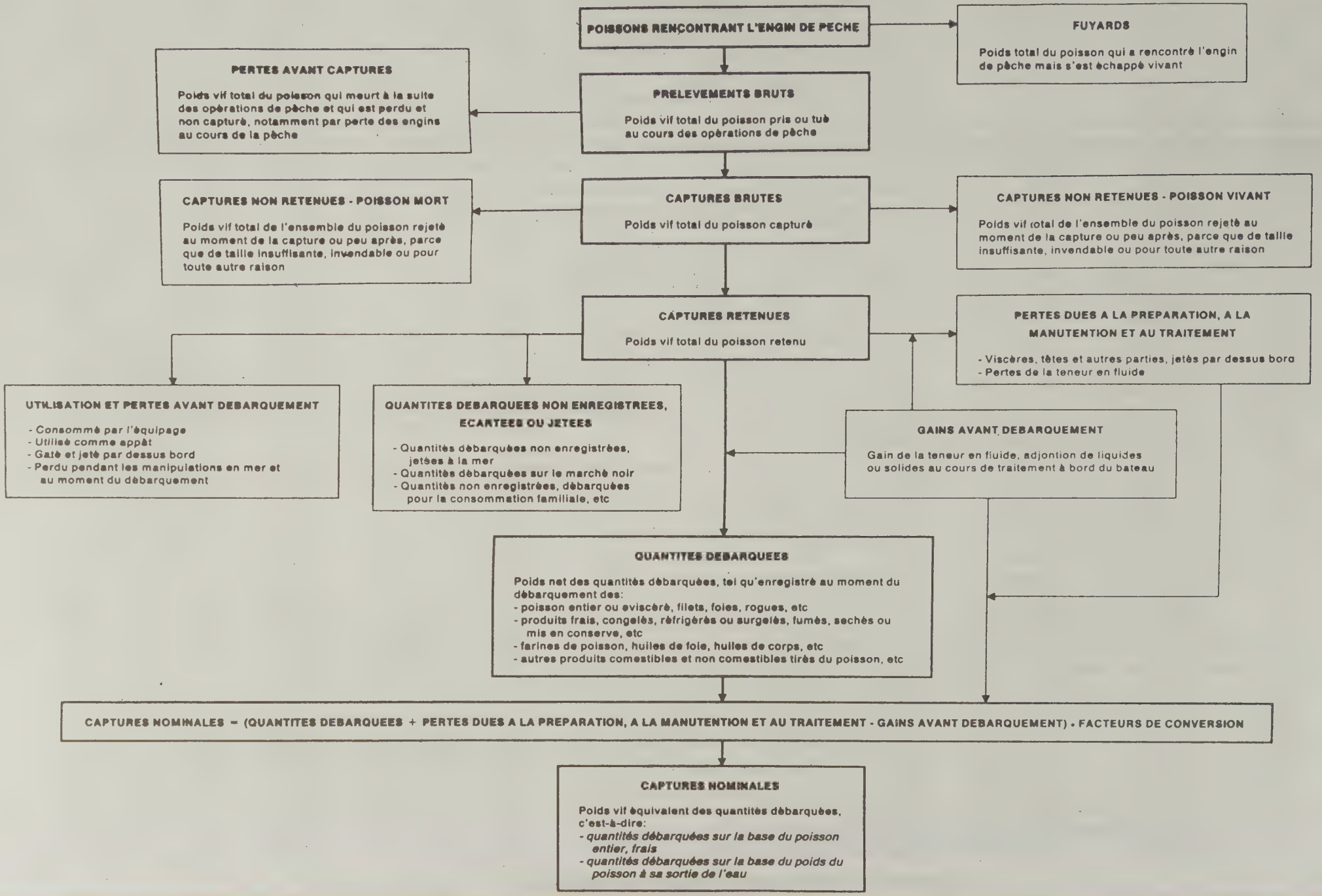
Para los datos de «producción primaria» de algas marinas, perlas, mariscos, corales, esponjas, etc., es preferible usar el término PRODUCCION, ya que es más apropiado que la expresión CAPTURA NOMINAL. El término CAPTURA también es más adecuado que la expresión CAPTURA NOMINAL en el caso de ballenas y focas donde los datos de «producción primaria» para estas especies no se expresan en unidades de peso sino en números.

Los datos relativos a la captura nominal de pescado incluido en el grupo 36 (atún, bonitos y agujas) se revisan generalmente en colaboración con los organismos regionales que se encargan de las estadísticas atuneras (CICAA, CAOI, SCP y CIAT). Debido a las diferentes fechas en que esos organismos necesitan recibir los datos, es frecuente que las cifras correspondientes a los años más recientes se sometan a una considerable revisión.

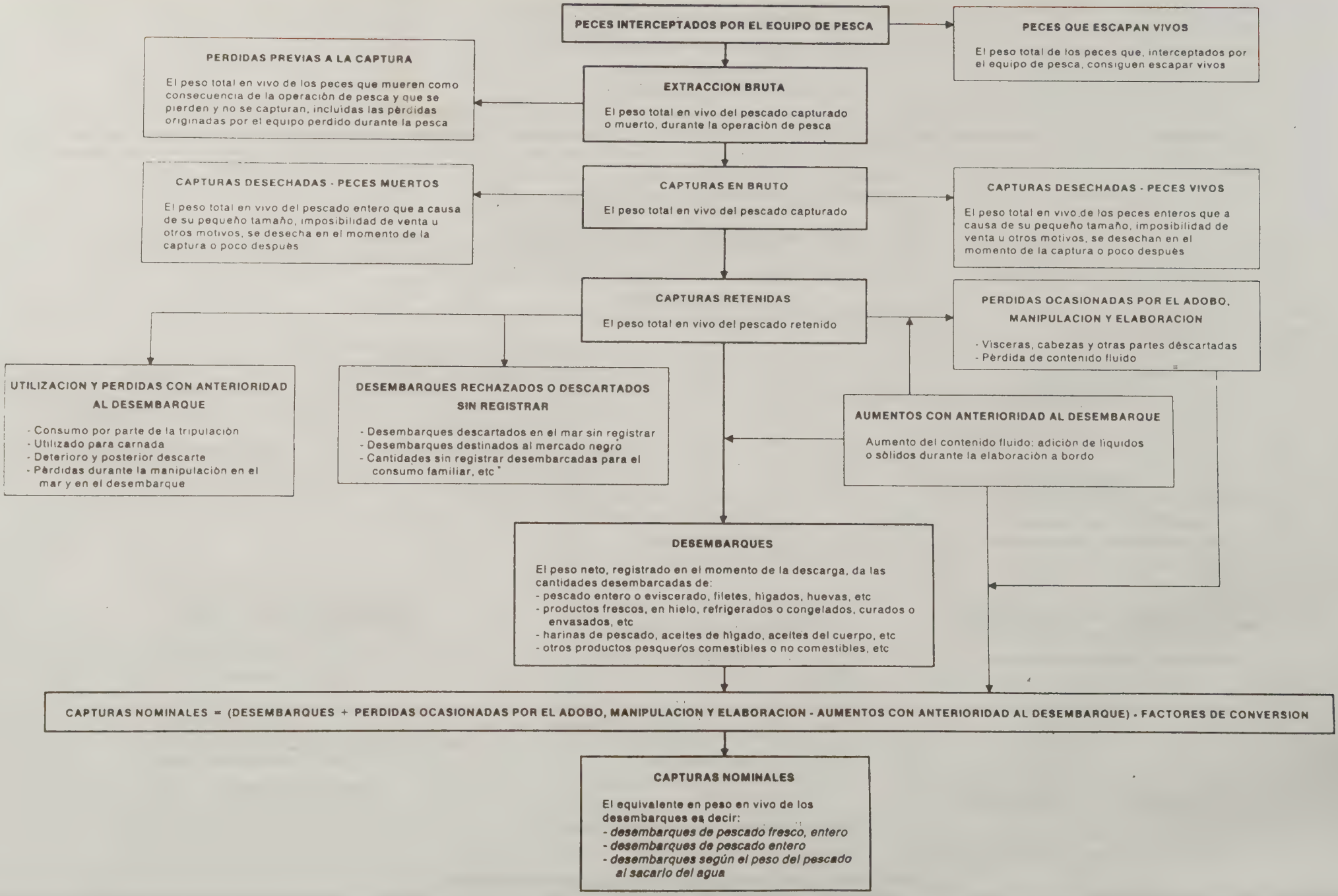
CATCH CONCEPTS: DIAGRAMMATIC PRESENTATION



CONCEPTS RELATIFS AUX CAPTURES: DIAGRAMME EXPLICATIF



CONCEPTOS DE CAPTURA: PRESENTACION DIAGRAMATICA



Notes on species items

1. Data available world-wide on nominal catches of aquatic animals and plants, taken in inland and marine waters, for all kinds of commercial, industrial, recreational and subsistence purposes, are at present broken down at either the species, genus, family or higher taxonomic levels into 1 255 statistical categories called *species items*.

2. These 1255 *species items* are arranged by FAO within the 50 *groups of species* constituting the nine *divisions* of the FAO "International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants" (ISSCAAP). For these *groups of species* and *divisions* see the ISSCAAP list on the following page. The two-digit group codes shown in this list are reflected in the table numbers in Section B.

3. Following a recommendation of the 19th Session of the Coordinating Working Party on Fishery Statistics - CWP (Nouméa, New Caledonia, 10-13 July 2001) the names and composition of former groups 33, 34 and 37 of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP) were revised. The species items of the former group 33 "Redfishes, basses, congers" were classified as coastal or demersal fishes and accordingly assigned to the new groups 33 "Miscellaneous coastal fishes" and 34 "Miscellaneous demersal fishes". The species formerly included in group 34 "Jacks, mullets, sauries" were moved to group 37, which was renamed "Miscellaneous pelagic fishes".

4. Each *species item* is identified by means of the following descriptors (subject to constant review and improvement):

a) FAO English name;

b) FAO French name;

c) FAO Spanish name;

d) scientific name (at the species, genus, family or higher taxonomic levels);

e) taxonomic code; and

f) inter-agency 3-alpha code.

5. The taxonomic code descriptors are taken from FAO's **Aquatic Sciences and Fisheries Information System**. The following illustrates the meaning assigned to the different digits of this code:

Main grouping	Order or other taxonomic level	Family	Genus	Species
1,	75	(04)	003,	01

6. In all tables, except A-1(e) (where selected species items of significant commercial importance are listed in the order of 2000 catch size), the species items are arranged in order of their taxonomic codes within their respective ISSCAAP groups.

7. Several countries still report their catches by large groups of species. In these circumstances the catch data presented by individual species items are likely to be underestimated. Therefore, when examining the statistics for a particular species, it should be noted that an unknown proportion of the catches for that species might have been reported by the national office under the generic, family or order name of the species, or even more roughly as, for example, miscellaneous fishes. Consequently, **species items totals frequently underestimate the real catch of the individual species**.

Notes sur les catégories d'espèces

Les statistiques disponibles sur une base mondiale des captures nominales d'animaux et de plantes aquatiques effectuées dans les eaux continentales et dans les eaux marines à toutes fins commerciales, industrielles, récréatives et de subsistance sont, à l'heure actuelle, ventilées au niveau de l'espèce, du genre, de la famille ou des niveaux taxonomiques supérieurs dans 1 255 catégories statistiques qui sont appelées des *catégories d'espèces*.

Ces 1255 *catégories d'espèces* sont rassemblées par la FAO en cinquante *groupes d'espèces* constituant les neuf *divisions* de la 'Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques' (CSITAPA) de la FAO. Pour ces *groupes d'espèces* et ces *divisions*, on se reportera à la liste de la CSITAPA figurant à la page suivante. Les codes de groupe à deux chiffres indiqués sur la liste se retrouvent dans les numéros des tableaux de la section B.

Sur la base d'une recommandation de la 19ème session du Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques des pêches - CWP (Nouméa, Nouvelle-Calédonie, 10-13 juillet 2001), la dénomination et la composition des anciens groupes 33, 34 et 37 de la Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA) de la FAO ont étés révisées. Les catégories d'espèces de l'ancien groupe 33 "Rascasses, perches de mer, congres" ont étés classifiées comme espèces côtières ou démersales et réparties sur cette base entre les nouveaux groupes 33 "Poissons côtiers divers" et 34 "Poissons démersaux divers". Les espèces auparavant incluses dans le groupe 34 "Chinchards, mulets, balaous" ont été classées dans le groupe 37 rebaptisé "Poissons pélagiques divers".

Chaque *catégorie d'espèces* est identifiée au moyen des descripteurs suivants (sous réserve de révision et d'amélioration constantes):

a) nom anglais utilisé par la FAO;

b) nom français utilisé par la FAO;

c) nom espagnol utilisé par la FAO;

d) nom scientifique (de l'espèce, du genre, de la famille ou des niveaux taxonomiques supérieurs);

e) code taxonomique; et

f) code interinstitutions alpha-3.

Les descripteurs de code taxonomique proviennent du **Système d'information sur les sciences aquatiques et la pêche** de la FAO. On trouvera ci-après la signification des divers chiffres constituant ce code taxonomique.

Groupe principal	Ordre ou autre niveau taxonomique	Famille	Genre	Espèce
1,	75	(04)	003,	01

Dans tous les tableaux, à l'exception de A-1(e) (où certaines catégories d'espèces ayant une importance commerciale notable sont énumérées selon le chiffre des captures de 2000), les catégories d'espèces sont disposées selon l'ordre du code taxonomique dans leurs groupes CSITAPA, respectifs.

Plusieurs pays continuent à communiquer leurs captures par grands groupes d'espèces. Dans ces circonstances les données des captures par catégories d'espèces individuelles sont donc probablement sous-estimées. Par conséquent, lorsqu'on examine les statistiques d'une espèce donnée, il convient de noter qu'une proportion inconnue des captures de cette espèce peut avoir été consignée par l'organisme national sous le nom du genre, de la famille ou de l'ordre de l'espèce, ou même, plus approximativement dans la catégorie, par exemple, poissons divers. C'est pourquoi **les totaux correspondant aux espèces données sous-estiment souvent la capture réelle de chacune des espèces**.

Notas sobre las partidas de especies

Los datos procedentes de todo el mundo sobre las capturas nominales de animales y plantas acuáticos capturados en aguas continentales y marinas con fines comerciales, industriales, de recreo o de subsistencia se desglosan en la actualidad en unas 1255 categorías estadísticas, denominadas *partidas de especies*, que corresponden a los niveles taxonómicos de especie, género, familia o superiores.

Utilizando esas 1255 *partidas de especies*, la FAO desglosa los cincuenta *grupos de especies* que constituyen las nueve *divisiones* de la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA) de la FAO. Estos *grupos de especies* y las nueve *divisiones* indicadas pueden verse en la lista de la CEIUAPA que aparece en la página siguiente. Los códigos de dos dígitos que en esa lista identifican a cada uno de los grupos se utilizan luego en los cuadros de la Sección B.

Sobre la base de una recomendación de la 19a sesión del Grupo Coordinador de Trabajo sobre Estadísticas de Pesca - CWP (Noumea, Nueva Caledonia, 10-13 de julio 2001) fue revisada la denominación y la composición de los antiguos grupos 33, 34, y 37 de la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA) de la FAO. Las partidas de especies del antiguo grupo 33 "Gallinetas, lubinas, congrios" fueron clasificadas como especies costeras o demersales y, de acuerdo con esto, distribuidas entre los nuevos grupos: 33 "Peces costeros diversos" y 34 "Peces demersales diversos". Las partidas de especies anteriormente comprendidas en el grupo 34 "Jureles, lisas, papardas" se incluyeron en el grupo 37, que pasó a denominarse "Peces pelágicos diversos".

Cada una de las *partidas de especies*, se identifica con los siguientes descriptores (que se revisan y mejoran continuamente):

a) nombre inglés utilizado por la FAO;

b) nombre francés utilizado por la FAO;

c) nombre español utilizado por la FAO;

d) nombre científico (de la especie, género, familia o niveles taxonómicos superiores);

e) código taxonómico; e

f) código interinstitucional alfa-3.

Los descriptores del código taxonómico se han tomado del **Sistema de información de las ciencias acuáticas y la pesca** de la FAO. El cuadro siguiente ilustra el significado de los distintos dígitos de dicho código:

Grupo principal	Orden u otro nivel taxonómico	Familia	Género	Especie
1,	75	(04)	003,	01

En todos los cuadros, excepto en el cuadro A-1(e) (en el cual algunas especies de gran importancia comercial aparecen ordenadas según el volumen de sus capturas en 2000), las partidas de especies aparecen por orden de su código taxonómico dentro de los respectivos grupos de la CEIUAPA.

Varios países siguen informando de sus capturas por grandes grupos de especies. En estos casos, es probable que aparezcan subestimados los datos sobre la captura de las distintas categorías de especies. Por consiguiente, al examinar las estadísticas de una especie particular, debe tenerse en cuenta que una proporción desconocida de las capturas de esa especie puede haber sido ya comunicada por la oficina nacional con el nombre genérico, el de la familia o el del orden de la especie, o incluso más aproximativamente como, por ejemplo, peces diversos. Por consiguiente, **los totales de las categorías de especies subestiman frecuentemente la captura efectiva de la especie individual**.

Code Code Código	ISSCAAP DIVISION Group of species	CSITAPA DIVISION Groupe d'espèces	CEIUAPA DIVISION Grupo de especies
1	Freshwater fishes	Poissons d' eau douce	Peces de agua dulce
11	Carps, barbels and other cyprinids	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	Carpas, barbos y otros ciprínidos
12	Tilapias and other cichlids	Tilapias et autres cichlidés	Tilapias y otros cíclidos
13	Miscellaneous freshwater fishes	Poissons d'eau douce divers	Peces de agua dulce diversos
2	Diadromous fishes	Poissons diadromes	Peces diádromos
21	Sturgeons, paddlefishes	Esturgeons, spatules	Esturiones, sollos
22	River eels	Anguilles	Anguilas
23	Salmons, trouts, smelts	Saumons, truites, éperlans	Salmones, truchas, eperlanos
24	Shads	Aloses	Sábalos
25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádromos diversos
3	Marine fishes	Poissons marins	Peces marinos
31	Flounders, halibuts, soles	Flets, flétans, soles	Platijas, halibuts, lenguados
32	Cods, hakes, haddocks	Morues, merlus, églefins	Bacalaos, merluzas, eglefinos
33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos
34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons démersaux divers	Peces demersales diversos
35	Herrings, sardines, anchovies	Harengs, sardines, anchois	Arenques, sardinas, anchoas
36	Tunas, bonitos, billfishes	Thons, pélamides, marlins	Atunes, bonitos, agujas
37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos
38	Sharks, rays, chimaeras	Squales, raies, chimères	Tiburones, rayas, quimeras
39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados
4	Crustaceans	Crustacés	Crustáceos
41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce
42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centollas
43	Lobsters, spiny-rock lobsters	Homards, langoustes	Bogavantes, langostas
44	King crabs, squat-lobsters	Crabes royaux, galatées	Cangrejos reales, galateidos
45	Shrimps, prawns	Crevettes	Gambas, camarones
46	Krill, planktonic crustaceans	Krill, crustacés planctoniques	Krill, crustáceos planctónicos
47	Miscellaneous marine crustaceans	Crustacés marins divers	Crustáceos marinos diversos
5	Molluscs	Mollusques	Moluscos
51	Freshwater molluscs	Mollusques d'eau douce	Moluscos de agua dulce
52	Abalones, winkles, conchs	Ormeaux, bigorneaux, strombes	Orejas de mar, bígaros, estrombos
53	Oysters	Huîtres	Ostras
54	Mussels	Moules	Mejillones
55	Scallops, pectens	Coquilles St. Jacques	Vieiras
56	Clams, cockles, arkshells	Clams, coques, arches	Almejas, berberechos, arcas
57	Squids, cuttlefishes, octopuses	Encornets, seiches, poulpes	Calamares, jibias, pulpos
58	Miscellaneous marine molluscs	Mollusques marins divers	Moluscos marinos diversos
* 6	Whales, seals and other aquatic mammals	Baleines, phoques et autres mammifères aquatiques	Ballenas, focas y otros mamíferos acuáticos
* 61	Blue-whales, fin-whales	Baleines bleues, rorquals communs	Ballenas azules, rorcuales
* 62	Sperm-whales, pilot-whales	Cachalots, globicéphales	Cachalotes, calderones
* 63	Eared seals, hair seals, walruses	Otaries, phoques, morses	Lobos marinos, focas, morsas
* 64	Miscellaneous aquatic mammals	Mammifères aquatiques divers	Mamíferos acuáticos diversos
7	Miscellaneous aquatic animals	Animaux aquatiques divers	Animales acuáticos diversos
71	Frogs and other amphibians	Grenouilles et autres amphibies	Ranas y otros anfibios
72	Turtles	Tortues	Tortugas
* 73	Crocodiles and alligators	Crocodiles et alligators	Cocodrilos y aligatores
74	Sea-squirts and other tunicates	Ascidiens et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados
75	Horseshoe crabs and other arachnoids	Limules et autres arachnoïdés	Límulos y otros arácnidos
76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos
77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos
* 8	Miscellaneous aquatic animal products	Produits divers d'animaux aquatiques	Diversos productos de animales acuáticos
* 81	Pearls, mother-of-pearl, shells	Perles, nacres, coquilles	Perlas, madreperlas, conchas
* 82	Corals	Coraux	Corales
* 83	Sponges	Eponges	Esponjas
* 9	Aquatic plants	Plantes aquatiques	Plantas acuáticas
* 91	Brown seaweeds	Algues brunes	Algas pardas
* 92	Red seaweeds	Algues rouges	Algas rojas
* 93	Green seaweeds	Algues vertes	Algas verdes
* 94	Miscellaneous aquatic plants	Plantes aquatiques diverses	Diversas plantas acuáticas

ISSCAAP = International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants

* See paragraph 5 of the INTRODUCTION

CSITAPA = Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques

* Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION

CEIUAPA = Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos

* Véase al párrafo 5 en la INTRODUCCION

Systematic list of aquatic organisms | **Liste systématique des organismes aquatiques** | **Lista sistemática de los organismos acuáticos**

1 PISCES

1,02 PETROMYZONTIFORMES

1,02(01) PETROMYZONTIDAE
- 1,02(01)XXX,XX *Petromyzontidae*
- 1,02(01)001,01 *Petromyzon marinus*
- 1,02(01)002,01 *Lampetra fluviatilis*

1,05 HEXANCHIFORMES

1,05(02) HEXANCHIDAE
- 1,05(02)005,02 *Notorynchus cepedianus*

1,06 LAMNIFORMES

1,06(01) CETORHINIDAE
- 1,06(01)003,01 *Cetorhinus maximus*

1,06(02) ODONTASPIDIDAE
- 1,06(02)005,01 *Carcharias taurus*

1,06(06) ALOPIIDAE
- 1,06(06)006,XX *Alopias spp*
- 1,06(06)006,01 *Alopias vulpinus*
- 1,06(06)006,03 *Alopias superciliosus*

1,06(08) LAMNIDAE
- 1,06(08)002,XX *Isurus spp*
- 1,06(08)002,01 *Isurus oxyrinchus*
- 1,06(08)002,03 *Isurus paucus*
- 1,06(08)003,01 *Lamna nasus*
- 1,06(08)007,01 *Carcharodon carcharias*

1,07 ORECTOLOBIFORMES

1,07(03) GINGLYMOSTOMATIDAE
- 1,07(03)009,01 *Ginglymostoma cirratum*

1,08 CARCHARHINIFORMES

1,08(01) SCYLIORHINIDAE
- 1,08(01)003,XX *Scyliorhinus spp*
- 1,08(01)003,01 *Scyliorhinus canicula*
- 1,08(01)003,02 *Scyliorhinus stellaris*

1,08(02) CARCHARHINIDAE
- 1,08(02)XXX,XX *Carcharhinidae*
- 1,08(02)004,01 *Prionace glauca*
- 1,08(02)010,01 *Carcharhinus plumbeus*
- 1,08(02)010,03 *Carcharhinus limbatus*
- 1,08(02)010,16 *Carcharhinus obscurus*
- 1,08(02)010,17 *Carcharhinus falciformis*
- 1,08(02)010,20 *Carcharhinus brachyurus*

1,08(03) SPHYRNIDAE
- 1,08(03)XXX,XX *Sphyrnidae*
- 1,08(03)005,01 *Sphyrna zygaena*
- 1,08(03)005,06 *Sphyrna lewini*

1,08(04) TRIAKIDAE
- 1,08(04)007,XX *Mustelus spp*
- 1,08(04)007,03 *Mustelus canis*
- 1,08(04)007,07 *Mustelus henlei*
- 1,08(04)007,09 *Mustelus lenticulatus*
- 1,08(04)007,12 *Mustelus schmitti*
- 1,08(04)007,13 *Mustelus mustelus*
- 1,08(04)011,03 *Galeorhinus galeus*

1,09 SQUALIFORMES

1,09(01) SQUALIDAE
- 1,09(01)XXX,XX *Squalidae*
- 1,09(01)XXX,XX *Squalidae, Scyliorhinidae*
- 1,09(01)002,01 *Somniosus microcephalus*
- 1,09(01)002,03 *Somniosus pacificus*
- 1,09(01)007,04 *Squalus acanthias*
- 1,09(01)008,01 *Centrophorus granulosus*
- 1,09(01)008,03 *Centrophorus squamosus*
- 1,09(01)010,XX *Etmopterus spp*
- 1,09(01)014,01 *Deania calcea*
- 1,09(01)016,01 *Centroscymnus coelolepis*
- 1,09(01)016,02 *Centroscymnus crepidater*
- 1,09(01)018,01 *Dalatias licha*
- 1,09(01)019,01 *Centroscyllium fabricii*

1,09(03) SQUATINIDAE
- 1,09(03)XXX,XX *Squatinidae*
- 1,09(03)004,01 *Squatina squatina*

1,09(05) OXYNOTIDAE
- 1,09(05)006,01 *Oxynotus centrina*

1,10 RAJIFORMES

1,10(01) RHINOBATIDAE
- 1,10(01)XXX,XX *Rhinobatidae*
- 1,10(01)005,09 *Rhinobatos percellens*
- 1,10(01)005,10 *Rhinobatos planiceps*

1,10(02) PRISTIDAE
- 1,10(02)XXX,XX *Pristidae*

1,10(04) RAJIDAE
- 1,10(04)XXX,XX *Rajidae*
- 1,10(04)001,XX *Raja spp*
- 1,10(04)001,01 *Raja batis*
- 1,10(04)001,02 *Raja clavata*
- 1,10(04)001,03 *Raja radiata*
- 1,10(04)001,04 *Raja montagui*
- 1,10(04)001,06 *Raja circularis*
- 1,10(04)001,07 *Raja fullonica*
- 1,10(04)001,09 *Raja microocellata*
- 1,10(04)001,10 *Raja naevus*
- 1,10(04)001,11 *Raja oxyrinchus*
- 1,10(04)001,32 *Raja georgiana*
- 1,10(04)002,01 *Bathyraja eatonii*

1,10(05) DASYATIDAE
- 1,10(05)003,XX *Dasyatis spp*
- 1,10(05)003,01 *Dasyatis akajei*

1,10(07) MYLIOBATIDAE
- 1,10(07)XXX,XX *Myliobatidae*

1,10(08) MOBULIDAE
- 1,10(08)XXX,XX *Mobulidae*

1,11 TORPEDINIFORMES

1,11(01) TORPEDINIDAE
- 1,11(01)002,XX *Torpedo spp*

1,12 CHIMAERIFORMES

1,12(01) CHIMAERIDAE
- 1,12(01)003,01 *Chimaera monstrosa*
- 1,12(01)004,XX *Hydrolagus spp*
- 1,12(01)004,11 *Hydrolagus novaezealandiae*

1,12(03) CALLORHINCHIDAE
- 1,12(03)001,XX *Callorhinchus spp*
- 1,12(03)001,01 *Callorhinchus milii*
- 1,12(03)001,03 *Callorhinchus capensis*

1,16 POLYPTERIFORMES

1,16(02) PROTOPTERIDAE
- 1,16(02)002,XX *Protopterus spp*

1,17 ACIPENSERIFORMES

1,17(01) ACIPENSERIDAE
- 1,17(01)XXX,XX *Acipenseridae*
- 1,17(01)001,02 *Acipenser gueldenstaedtii*
- 1,17(01)001,04 *Acipenser ruthenus*
- 1,17(01)001,05 *Acipenser stellatus*
- 1,17(01)001,09 *Acipenser transmontanus*
- 1,17(01)001,15 *Acipenser medirostris*
- 1,17(01)005,01 *Huso huso*

1,17(02) POLYODONTIDAE
- 1,17(02)002,01 *Polyodon spathula*

1,21 CLUPEIFORMES

1,21(01) ELOPIDAE
- 1,21(01)003,02 *Elops saurus*
- 1,21(01)003,04 *Elops lacerta*

1,21(02) MEGALOPIDAE
- 1,21(02)004,01 *Megalops atlanticus*
- 1,21(02)004,02 *Megalops cyprinoides*

1,21(03) ALBULIDAE
- 1,21(03)005,01 *Albula vulpes*
- 1,21(03)006,01 *Pterothrissus belloci*

Systematic list of aquatic organisms | **Liste systématique des organismes aquatiques** | **Lista sistemática de los organismos acuáticos**

1,21(05) CLUPEIDAE
- 1,21(05)XXX,XX *Stolothrissa, Limnothrissa spp*
- 1,21(05)001,05 *Clupea harengus*
- 1,21(05)001,07 *Clupea pallasii*
- 1,21(05)011,XX *Alosa spp*
- 1,21(05)011,XX *Alosa alosa, A.fallax*
- 1,21(05)011,02 *Alosa pontica*
- 1,21(05)011,03 *Alosa sapidissima*
- 1,21(05)011,05 *Alosa fallax*
- 1,21(05)011,06 *Alosa pseudoharengus*
- 1,21(05)011,07 *Alosa aestivalis*
- 1,21(05)011,08 *Alosa mediocris*
- 1,21(05)012,XX *Sardinella spp*
- 1,21(05)012,03 *Sardinella gibbosa*
- 1,21(05)012,04 *Sardinella longiceps*
- 1,21(05)012,10 *Sardinella aurita*
- 1,21(05)012,17 *Sardinella maderensis*
- 1,21(05)012,22 *Sardinella zunasi*
- 1,21(05)012,23 *Sardinella lemuru*
- 1,21(05)012,24 *Sardinella brasiliensis*
- 1,21(05)013,01 *Sardinops melanostictus*
- 1,21(05)013,02 *Sardinops caeruleus*
- 1,21(05)013,03 *Sardinops sagax*
- 1,21(05)013,05 *Sardinops ocellatus*
- 1,21(05)013,09 *Sardinops neopilchardus*
- 1,21(05)014,XX *Caspialosa spp*
- 1,21(05)018,01 *Dorosoma cepedianum*
- 1,21(05)023,01 *Anodontostoma chacunda*
- 1,21(05)024,01 *Brevoortia aurea*
- 1,21(05)024,02 *Brevoortia pectinata*
- 1,21(05)024,03 *Brevoortia tyrannus*
- 1,21(05)024,04 *Brevoortia patronus*
- 1,21(05)029,01 *Dussumieria acuta*
- 1,21(05)029,02 *Dussumieria elopsoides*
- 1,21(05)030,02 *Ethmalosa fimbriata*
- 1,21(05)031,01 *Etrumeus teres*
- 1,21(05)031,04 *Etrumeus whiteheadi*
- 1,21(05)033,XX *Harengula spp*
- 1,21(05)034,05 *Hilsa kelee*
- 1,21(05)038,01 *Tenualosa ilisha*
- 1,21(05)038,04 *Tenualosa toli*
- 1,21(05)042,01 *Opisthonema libertate*
- 1,21(05)042,02 *Opisthonema oglinum*
- 1,21(05)049,01 *Spratelloides gracilis*
- 1,21(05)058,03 *Clupanodon thrissa*
- 1,21(05)059,01 *Clupeonella cultriventris*
- 1,21(05)060,01 *Konosirus punctatus*
- 1,21(05)064,01 *Sardina pilchardus*
- 1,21(05)066,01 *Sprattus sprattus*
- 1,21(05)066,02 *Sprattus fuegensis*
- 1,21(05)067,02 *Ethmidium maculatum*
- 1,21(05)072,01 *Herklotsichthys quadrimaculat.*
- 1,21(05)078,01 *Strangomera bentincki*

1,21(06) ENGRAULIDAE
- 1,21(06)XXX,XX *Engraulidae*
- 1,21(06)002,01 *Engraulis encrasicolus*
- 1,21(06)002,02 *Engraulis japonicus*
- 1,21(06)002,06 *Engraulis anchoita*
- 1,21(06)002,07 *Engraulis mordax*
- 1,21(06)002,08 *Engraulis ringens*
- 1,21(06)002,12 *Engraulis capensis*
- 1,21(06)015,01 *Cetengraulis edentulus*
- 1,21(06)015,03 *Cetengraulis mysticetus*
- 1,21(06)020,11 *Anchoa hepsetus*
- 1,21(06)038,04 *Lycengraulis grossidens*
- 1,21(06)050,XX *Stolephorus spp*

1,21(11) CHIROCENTRIDAE
- 1,21(11)002,XX *Chirocentrus spp*
- 1,21(11)002,01 *Chirocentrus dorab*

1,21(12) PRISTIGASTERIDAE
- 1,21(12)001,03 *Ilisha elongata*
- 1,21(12)001,12 *Ilisha africana*
- 1,21(12)003,03 *Pellona ditchela*

1,22 GONORYNCHIFORMES

1,22(02) CHANIDAE
- 1,22(02)001,01 *Chanos chanos*

1,23 SALMONIFORMES

1,23(01) SALMONIDAE
- 1,23(01)004,XX *Salmo spp*
- 1,23(01)004,01 *Salmo salar*
- 1,23(01)004,02 *Salmo trutta*
- 1,23(01)009,XX *Oncorhynchus spp*
- 1,23(01)009,02 *Oncorhynchus gorbuscha*
- 1,23(01)009,03 *Oncorhynchus keta*
- 1,23(01)009,05 *Oncorhynchus masou*
- 1,23(01)009,06 *Oncorhynchus nerka*
- 1,23(01)009,07 *Oncorhynchus tshawytscha*
- 1,23(01)009,08 *Oncorhynchus kisutch*
- 1,23(01)009,09 *Oncorhynchus mykiss*
- 1,23(01)010,XX *Salvelinus spp*
- 1,23(01)010,02 *Salvelinus fontinalis*
- 1,23(01)010,05 *Salvelinus alpinus*
- 1,23(01)010,07 *Salvelinus namaycush*
- 1,23(01)020,02 *Hucho hucho*

1,23(02) THYMALLIDAE
- 1,23(02)005,01 *Thymallus thymallus*

1,23(03) PLECOGLOSSIDAE
- 1,23(03)016,01 *Plecoglossus altivelis*

1,23(04) OSMERIDAE
- 1,23(04)XXX,XX *Osmerus spp, Hypomesus spp*
- 1,23(04)002,01 *Mallotus villosus*
- 1,23(04)003,01 *Osmerus eperlanus*
- 1,23(04)003,03 *Osmerus mordax*
- 1,23(04)008,01 *Hypomesus olidus*
- 1,23(04)008,02 *Hypomesus pretiosus*
- 1,23(04)012,01 *Thaleichthys pacificus*

1,23(05) ARGENTINIDAE
- 1,23(05)015,XX *Argentina spp*
- 1,23(05)029,01 *Glossanodon semifasciatus*

1,23(12) COREGONIDAE
- 1,23(12)001,XX *Coregonus spp*
- 1,23(12)001,01 *Coregonus albula*
- 1,23(12)001,02 *Coregonus lavaretus*
- 1,23(12)001,03 *Coregonus oxyrinchus*
- 1,23(12)001,12 *Coregonus clupeaformis*
- 1,23(12)001,13 *Coregonus artedi*

1,23(14) ALEPOCEPHALIDAE
- 1,23(14)007,01 *Alepocephalus bairdii*

1,24 ESOCIFORMES

1,24(03) ESOCIDAE
- 1,24(03)001,01 *Esox lucius*

1,25 STOMIIFORMES

1,25(02) STERNOPTYCHIDAE
- 1,25(02)030,01 *Maurolicus muelleri*

1,28 OSTEOGLOSSIFORMES

1,28(01) OSTEOGLOSSIDAE
- 1,28(01)001,01 *Arapaima gigas*
- 1,28(01)004,XX *Heterotis spp*

1,28(02) NOTOPTERIDAE
- 1,28(02)003,XX *Notopterus spp*

1,28(06) MORMYRIDAE
- 1,28(06)013,XX *Mormyrus spp*

1,31 AULOPIFORMES

1,31(12) CHLOROPHTHALMIDAE
- 1,31(12)XXX,XX *Chlorophthalmidae*

1,31(16) SYNODONTIDAE
- 1,31(16)XXX,XX *Synodontidae*
- 1,31(16)001,02 *Harpadon nehereus*
- 1,31(16)068,01 *Saurida tumbil*
- 1,31(16)068,04 *Saurida undosquamis*

1,32 MYCTOPHIFORMES

1,32(08) MYCTOPHIDAE
- 1,32(08)XXX,XX *Myctophidae*
- 1,32(08)017,01 *Lampanyctodes hectoris*

1,38 CHARACIFORMES

1,38(01) CHARACIDAE
- 1,38(01)XXX,XX *Characidae*
- 1,38(01)046,05 *Colossoma macropomum*
- 1,38(01)076,01 *Piaractus brachypomus*

1,38(12) CURIMATIDAE

Systematic list of aquatic organisms | **Liste systématique des organismes aquatiques** | **Lista sistemática de los organismos acuáticos**

1,38(12)001,XX *Prochilodus spp*
1,38(12)001,20 *Prochilodus reticulatus*

1,40 CYPRINIFORMES

1,40(01) CATOSTOMIDAE
1,40(01)XXX,XX *Catostomidae*
1,40(01)011,XX *Ictiobus spp*

1,40(02) CYPRINIDAE
1,40(02)XXX,XX *Cyprinidae*
1,40(02)001,XX *Abramis spp*
1,40(02)001,02 *Abramis brama*
1,40(02)002,01 *Cyprinus carpio*
1,40(02)007,01 *Tinca tinca*
1,40(02)012,01 *Alburnus alburnus*
1,40(02)013,01 *Barbus barbus*
1,40(02)014,01 *Chondrostoma nasus*
1,40(02)016,01 *Carassius carassius*
1,40(02)016,02 *Carassius auratus*
1,40(02)018,XX *Rutilus spp*
1,40(02)018,01 *Rutilus rutilus*
1,40(02)018,02 *Rutilus frisii*
1,40(02)019,01 *Scardinius erythrophthalmus*
1,40(02)020,XX *Leuciscus spp*
1,40(02)020,01 *Leuciscus idus*
1,40(02)020,05 *Leuciscus leuciscus*
1,40(02)024,XX *Labeo spp*
1,40(02)025,02 *Cirrhinus molitorella*
1,40(02)035,01 *Ctenopharyngodon idellus*
1,40(02)043,01 *Hypophthalmichthys molitrix*
1,40(02)043,02 *Hypophthalmichthys nobilis*
1,40(02)070,01 *Rastrineobola argentea*
1,40(02)097,01 *Vimba vimba*
1,40(02)100,01 *Pelecus cultratus*
1,40(02)115,01 *Aspius aspius*
1,40(02)132,01 *Leptobarbus hoeveni*
1,40(02)144,01 *Mylopharyngodon piceus*
1,40(02)151,01 *Megalobrama amblycephala*
1,40(02)161,XX *Puntius spp*
1,40(02)161,02 *Puntius javanicus*

1,41 SILURIFORMES

1,41(02) ARIIDAE
1,41(02)XXX,XX *Ariidae*
1,41(02)042,08 *Galeichthys feliceps*

1,41(06) PLOTOSIDAE
1,41(06)064,XX *Plotosus spp*

1,41(07) SILURIDAE
1,41(07)031,01 *Silurus glanis*
1,41(07)050,XX *Kryptopterus spp*

1,41(08) BAGRIDAE
1,41(08)078,XX *Chrysichthys spp*
1,41(08)078,02 *Chrysichthys nigrodigitatus*
1,41(08)111,XX *Bagrus spp*

1,41(10) ICTALURIDAE
1,41(10)002,XX *Ictalurus spp*
1,41(10)004,07 *Ameiurus nebulosus*

1,41(18) CLARIIDAE
1,41(18)030,XX *Clarias spp*
1,41(18)030,01 *Clarias batrachus*
1,41(18)030,03 *Clarias gariepinus*
1,41(18)030,07 *Clarias anguillaris*

1,41(32) MOCHOKIDAE
1,41(32)008,XX *Synodontis spp*

1,43 ANGUILLIFORMES

1,43(02) ANGUILLIDAE
1,43(02)002,XX *Anguilla spp*
1,43(02)002,01 *Anguilla anguilla*
1,43(02)002,04 *Anguilla japonica*
1,43(02)002,06 *Anguilla rostrata*
1,43(02)002,07 *Anguilla australis*

1,43(06) MURAENIDAE
1,43(06)XXX,XX *Muraenidae*

1,43(09) MURAENESOCIDAE
1,43(09)011,XX *Muraenesox spp*
1,43(09)011,02 *Muraenesox cinereus*

1,43(13) CONGRIDAE
1,43(13)XXX,XX *Congridae*
1,43(13)001,01 *Conger conger*
1,43(13)001,02 *Conger orbignyanus*
1,43(13)001,04 *Conger oceanicus*
1,43(13)001,05 *Conger myriaster*

1,47 BELONIFORMES

1,47(01) BELONIDAE
1,47(01)XXX,XX *Belonidae*
1,47(01)001,01 *Belone belone*
1,47(01)013,XX *Tylosurus spp*

1,47(02) SCOMBERESOCIDAE
1,47(02)002,01 *Scomberesox saurus*
1,47(02)007,01 *Cololabis saira*

1,47(03) HEMIRAMPHIDAE
1,47(03)003,11 *Hyporhamphus sajori*
1,47(03)004,XX *Hemiramphus spp*
1,47(03)004,06 *Hemiramphus brasiliensis*

1,47(04) EXOCOETIDAE
1,47(04)XXX,XX *Exocoetidae*
1,47(04)010,02 *Cypselurus agoo*

1,48 GADIFORMES

1,48(01) MURAENOLEPIDIDAE
1,48(01)001,XX *Muraenolepis spp*
1,48(01)001,01 *Muraenolepis microps*

1,48(02) MORIDAE
1,48(02)XXX,XX *Moridae*
1,48(02)010,01 *Mora moro*
1,48(02)014,01 *Pseudophycis bachus*
1,48(02)030,01 *Antimora rostrata*
1,48(02)040,01 *Salilota australis*

1,48(03) BREGMACEROTIDAE
1,48(03)018,01 *Bregmaceros mcclellandi*

1,48(04) GADIDAE
1,48(04)001,01 *Brosme brosme*
1,48(04)002,02 *Gadus morhua*
1,48(04)002,11 *Gadus macrocephalus*
1,48(04)002,12 *Gadus ogac*
1,48(04)003,01 *Lota lota*
1,48(04)005,01 *Molva molva*
1,48(04)005,02 *Molva dypterygia*
1,48(04)006,01 *Phycis blennoides*
1,48(04)008,01 *Urophycis brasiliensis*
1,48(04)008,02 *Urophycis chuss*
1,48(04)008,03 *Urophycis tenuis*
1,48(04)010,01 *Melanogrammus aeglefinus*
1,48(04)012,01 *Eleginus navaga*
1,48(04)012,02 *Eleginus gracilis*
1,48(04)013,01 *Microgadus proximus*
1,48(04)013,02 *Microgadus tomcod*
1,48(04)015,01 *Pollachius virens*
1,48(04)015,02 *Pollachius pollachius*
1,48(04)016,01 *Theragra chalcogramma*
1,48(04)019,01 *Boreogadus saida*
1,48(04)028,XX *Gaidropsarus spp*
1,48(04)032,01 *Trisopterus esmarkii*
1,48(04)032,02 *Trisopterus minutus*
1,48(04)032,03 *Trisopterus luscus*
1,48(04)033,01 *Micromesistius poutassou*
1,48(04)033,02 *Micromesistius australis*
1,48(04)034,01 *Merlangius merlangus*

1,48(05) MERLUCCIIDAE
1,48(05)004,XX *Merluccius spp*
1,48(05)004,XX *Merluccius capensis,M.paradox.*
1,48(05)004,01 *Merluccius merluccius*
1,48(05)004,02 *Merluccius senegalensis*
1,48(05)004,03 *Merluccius australis*
1,48(05)004,04 *Merluccius bilinearis*
1,48(05)004,05 *Merluccius gayi*
1,48(05)004,06 *Merluccius hubbsi*
1,48(05)004,07 *Merluccius productus*
1,48(05)004,08 *Merluccius polli*
1,48(05)004,09 *Merluccius capensis*
1,48(05)004,12 *Merluccius albidus*
1,48(05)017,XX *Macruronus spp*
1,48(05)017,01 *Macruronus magellanicus*
1,48(05)017,02 *Macruronus novaezelandiae*

1,48(06) MACROURIDAE
1,48(06)XXX,XX *Macrouridae*

Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos

1,48(06)001,XX *Macrourus spp*
1,48(06)001,03 *Macrourus berglax*
1,48(06)004,01 *Coryphaenoides rupestris*
1,48(06)030,01 *Lepidorhynchus denticulatus*

1,50 GASTEROSTEIFORMES

1,50(01) GASTEROSTEIDAE
1,50(01)001,01 *Gasterosteus aculeatus*

1,50(05) HYPOPTYCHIDAE
1,50(05)009,01 *Hypoptychus dybowskii*

1,51 SYNGNATHIFORMES

1,51(03) MACRORAMPHOSIDAE
1,51(03)004,01 *Macroramphosus scolopax*

1,52 LAMPRIFORMES

1,52(01) LAMPRIDAE
1,52(01)001,02 *Lampris guttatus*

1,52(04) TRACHIPTERIDAE
1,52(04)002,XX *Trachipterus spp*

1,52(05) REGALECIDAE
1,52(05)001,01 *Regalecus glesne*

1,58 OPHIDIIFORMES

1,58(02) OPHIDIIDAE
1,58(02)XXX,XX *Ophidiidae*
1,58(02)001,XX *Genypterus spp*
1,58(02)001,01 *Genypterus blacodes*
1,58(02)001,02 *Genypterus chilensis*
1,58(02)001,03 *Genypterus maculatus*
1,58(02)001,05 *Genypterus capensis*
1,58(02)005,02 *Brotula barbata*

1,61 BERYCIFORMES

1,61(02) BERYCIDAE
1,61(02)003,XX *Beryx spp*
1,61(02)012,01 *Centroberyx affinis*

1,61(05) TRACHICHTHYIDAE
1,61(05)XXX,XX *Trachichthyidae*
1,61(05)002,02 *Hoplostethus atlanticus*

1,61(11) HOLOCENTRIDAE
1,61(11)XXX,XX *Holocentridae*

1,62 ZEIFORMES

1,62(01) ZEIDAE
1,62(01)XXX,XX *Zeidae*
1,62(01)001,01 *Zeus faber*
1,62(01)004,01 *Zenopsis conchifer*
1,62(01)004,02 *Zenopsis nebulosus*

1,62(03) CAPROIDAE
1,62(03)XXX,XX *Caproidae*

1,62(04) OREOSOMATIDAE
1,62(04)XXX,XX *Oreosomatidae*

1,63 ATHERINIFORMES

1,63(02) ATHERINIDAE
1,63(02)XXX,XX *Atherinidae*
1,63(02)003,01 *Atherina boyeri*
1,63(02)013,02 *Menidia menidia*

1,65 MUGILIFORMES

1,65(01) MUGILIDAE
1,65(01)XXX,XX *Mugilidae*
1,65(01)001,02 *Mugil cephalus*
1,65(01)001,12 *Mugil liza*
1,65(01)001,28 *Mugil soiuy*
1,65(01)010,01 *Joturus pichardi*
1,65(01)012,06 *Liza saliens*

1,69 PERCIFORMES

1,70 PERCOIDEI

1,70(00) CAESIONIDAE
1,70(00)112,XX *Caesio spp*

1,70(01) CENTROPOMIDAE
1,70(01)025,XX *Centropomus spp*
1,70(01)025,10 *Centropomus undecimalis*
1,70(01)167,XX *Lates spp*
1,70(01)167,01 *Lates calcarifer*
1,70(01)167,07 *Lates niloticus*

1,70(02) SERRANIDAE
1,70(02)XXX,XX *Serranidae*
1,70(02)040,XX *Mycteroperca spp*
1,70(02)040,01 *Mycteroperca bonaci*
1,70(02)040,04 *Mycteroperca microlepis*
1,70(02)040,06 *Mycteroperca phenax*
1,70(02)040,09 *Mycteroperca venenosa*
1,70(02)040,10 *Mycteroperca xenarcha*
1,70(02)042,XX *Epinephelus spp*
1,70(02)042,01 *Epinephelus marginatus*
1,70(02)042,02 *Epinephelus aeneus*
1,70(02)042,19 *Epinephelus tauvina*
1,70(02)042,20 *Epinephelus striatus*
1,70(02)042,22 *Epinephelus analogus*
1,70(02)042,24 *Epinephelus flavolimbatus*
1,70(02)042,25 *Epinephelus guttatus*
1,70(02)042,28 *Epinephelus morio*
1,70(02)042,30 *Epinephelus niveatus*
1,70(02)042,34 *Epinephelus goreensis*
1,70(02)042,36 *Epinephelus nigritus*
1,70(02)058,01 *Polyprion americanus*
1,70(02)058,02 *Polyprion oxygeneios*
1,70(02)081,02 *Centropristis striata*
1,70(02)259,01 *Acanthistius brasilianus*
1,70(02)297,01 *Lateolabrax japonicus*
1,70(02)405,05 *Paralabrax humeralis*

1,70(04) TERAPONTIDAE
1,70(04)089,XX *Terapon spp*

1,70(06) MORONIDAE
1,70(06)006,02 *Morone saxatilis*
1,70(06)006,03 *Morone americana*
1,70(06)345,XX *Dicentrarchus spp*
1,70(06)345,01 *Dicentrarchus punctatus*
1,70(06)345,03 *Dicentrarchus labrax*

1,70(08) PERCICHTHYIDAE
1,70(08)220,02 *Stereolepis gigas*

1,70(10) CENTRARCHIDAE
1,70(10)014,02 *Micropterus salmoides*

1,70(11) PRIACANTHIDAE
1,70(11)026,XX *Priacanthus spp*
1,70(11)026,05 *Priacanthus macracanthus*

1,70(12) APOGONIDAE
1,70(12)XXX,XX *Apogonidae*

1,70(13) ACROPOMATIDAE
1,70(13)007,01 *Synagrops japonicus*

1,70(14) PERCIDAE
1,70(14)002,01 *Perca fluviatilis*
1,70(14)002,02 *Perca flavescens*
1,70(14)015,XX *Stizostedion spp*
1,70(14)015,01 *Stizostedion vitreum*
1,70(14)015,02 *Stizostedion canadense*
1,70(14)015,03 *Stizostedion lucioperca*
1,70(14)059,01 *Gymnocephalus cernuus*

1,70(15) SILLAGINIDAE
1,70(15)XXX,XX *Sillaginidae*

1,70(16) BRANCHIOSTEGIDAE
1,70(16)XXX,XX *Branchiostegidae*
1,70(16)001,03 *Caulolatilus princeps*
1,70(16)400,02 *Lopholatilus chamaeleonticeps*

1,70(19) LACTARIIDAE
1,70(19)165,02 *Lactarius lactarius*

1,70(20) POMATOMIDAE
1,70(20)213,01 *Pomatomus saltatrix*

1,70(22) RACHYCENTRIDAE
1,70(22)221,01 *Rachycentron canadum*

1,70(23) CARANGIDAE
1,70(23)XXX,XX *Carangidae*
1,70(23)004,XX *Trachurus spp*

Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos

1,70(23)004,01 *Trachurus trachurus*
1,70(23)004,02 *Trachurus picturatus*
1,70(23)004,03 *Trachurus japonicus*
1,70(23)004,05 *Trachurus murphyi*
1,70(23)004,06 *Trachurus symmetricus*
1,70(23)004,08 *Trachurus mediterraneus*
1,70(23)004,11 *Trachurus lathami*
1,70(23)004,13 *Trachurus capensis*
1,70(23)004,14 *Trachurus trecae*
1,70(23)004,15 *Trachurus declivis*
1,70(23)011,27 *Pseudocaranx dentex*
1,70(23)043,XX *Decapterus spp*
1,70(23)043,07 *Decapterus maruadsi*
1,70(23)043,08 *Decapterus russelli*
1,70(23)044,XX *Caranx spp*
1,70(23)044,26 *Caranx crysos*
1,70(23)044,29 *Caranx hippos*
1,70(23)044,31 *Caranx ruber*
1,70(23)044,42 *Caranx rhonchus*
1,70(23)046,04 *Selene setapinnis*
1,70(23)046,05 *Selene dorsalis*
1,70(23)047,XX *Trachinotus spp*
1,70(23)047,01 *Trachinotus blochii*
1,70(23)047,03 *Trachinotus carolinus*
1,70(23)048,XX *Seriola spp*
1,70(23)048,01 *Seriola dumerili*
1,70(23)048,02 *Seriola quinqueradiata*
1,70(23)048,06 *Seriola lalandi*
1,70(23)072,02 *Lichia amia*
1,70(23)090,03 *Alectis alexandrinus*
1,70(23)099,01 *Parastromateus niger*
1,70(23)134,01 *Elagatis bipinnulata*
1,70(23)151,01 *Gnathanodon speciosus*
1,70(23)179,01 *Megalaspis cordyla*
1,70(23)231,XX *Scomberoides spp*
1,70(23)268,01 *Chloroscombrus chrysurus*
1,70(23)268,02 *Chloroscombrus orqueta*
1,70(23)283,01 *Parona signata*
1,70(23)291,01 *Selar crumenophthalmus*
1,70(23)422,01 *Selaroides leptolepis*

1,70(26) MENIDAE
1,70(26)327,01 *Mene maculata*

1,70(27) BRAMIDAE
1,70(27)XXX,XX *Bramidae*
1,70(27)003,01 *Brama brama*

1,70(28) CORYPHAENIDAE
1,70(28)071,01 *Coryphaena hippurus*

1,70(29) ARRIPIDAE
1,70(29)051,01 *Arripis georgianus*
1,70(29)051,02 *Arripis trutta*

1,70(30) EMMELICHTHYIDAE
1,70(30)XXX,XX *Emmelichthyidae*
1,70(30)010,01 *Emmelichthys nitidus*

1,70(32) LUTJANIDAE
1,70(32)XXX,XX *Lutjanidae*
1,70(32)027,XX *Lutjanus spp*
1,70(32)027,02 *Lutjanus argentimaculatus*
1,70(32)027,20 *Lutjanus argentiventris*
1,70(32)027,22 *Lutjanus purpureus*
1,70(32)027,25 *Lutjanus campechanus*
1,70(32)027,33 *Lutjanus synagris*
1,70(32)028,01 *Ocyurus chrysurus*
1,70(32)225,01 *Rhomboplites aurorubens*

1,70(33) NEMIPTERIDAE
1,70(33)XXX,XX *Nemipteridae*
1,70(33)184,XX *Nemipterus spp*
1,70(33)184,05 *Nemipterus virgatus*
1,70(33)230,XX *Scolopsis spp*

1,70(34) LOBOTIDAE
1,70(34)029,01 *Lobotes surinamensis*

1,70(35) LEIOGNATHIDAE
1,70(35)XXX,XX *Leiognathidae*
1,70(35)169,XX *Leiognathus spp*

1,70(36) HAEMULIDAE
1,70(36)XXX,XX *Haemulidae (=Pomadasyidae)*
1,70(36)032,01 *Orthopristis chrysoptera*
1,70(36)163,01 *Isacia conceptionis*
1,70(36)207,05 *Plectorhinchus mediterraneus*
1,70(36)209,04 *Pomadasys argenteus*
1,70(36)209,18 *Pomadasys incisus*
1,70(36)209,19 *Pomadasys jubelini*
1,70(36)263,03 *Brachydeuterus auritus*
1,70(36)395,01 *Conodon nobilis*

1,70(37) SCIAENIDAE
1,70(37)XXX,XX *Sciaenidae*
1,70(37)005,01 *Totoaba macdonaldi*
1,70(37)009,02 *Sciaena gilberti*
1,70(37)009,21 *Sciaena umbra*
1,70(37)016,XX *Cynoscion spp*
1,70(37)016,04 *Cynoscion analis*
1,70(37)016,09 *Cynoscion nebulosus*
1,70(37)016,14 *Cynoscion regalis*
1,70(37)016,17 *Cynoscion striatus*
1,70(37)038,XX *Micropogonias spp*
1,70(37)038,02 *Micropogonias furnieri*
1,70(37)038,04 *Micropogonias undulatus*
1,70(37)039,XX *Menticirrhus spp*
1,70(37)039,07 *Menticirrhus saxatilis*
1,70(37)039,08 *Menticirrhus littoralis*
1,70(37)070,01 *Umbrina cirrosa*
1,70(37)070,03 *Umbrina canosai*
1,70(37)070,09 *Umbrina canariensis*
1,70(37)096,01 *Macrodon ancylodon*
1,70(37)106,01 *Argyrosomus regius*
1,70(37)106,06 *Argyrosomus hololepidotus*
1,70(37)108,01 *Atractoscion aequidens*
1,70(37)108,03 *Atractoscion nobilis*
1,70(37)147,01 *Genyonemus lineatus*
1,70(37)166,07 *Pteroscion peli*
1,70(37)186,03 *Otolithes ruber*
1,70(37)194,02 *Paralonchurus peruanus*
1,70(37)210,02 *Pogonias cromis*
1,70(37)298,05 *Nibea mitsukurii*
1,70(37)303,04 *Larimichthys croceus*
1,70(37)303,05 *Larimichthys polyactis*
1,70(37)363,01 *Leiostomus xanthurus*
1,70(37)411,01 *Sciaenops ocellatus*
1,70(37)457,XX *Pseudotolithus spp*
1,70(37)457,01 *Pseudotolithus brachygnathus*
1,70(37)457,02 *Pseudotolithus senegalensis*
1,70(37)457,05 *Pseudotolithus elongatus*
1,70(37)553,01 *Atrobucca nibe*
1,70(37)561,01 *Pennahia argentata*

1,70(38) LETHRINIDAE
1,70(38)XXX,XX *Lethrinidae*
1,70(38)155,XX *Gymnocranius spp*
1,70(38)172,04 *Lethrinus atlanticus*

1,70(39) SPARIDAE
1,70(39)XXX,XX *Sparidae*
1,70(39)008,XX *Pagellus spp*
1,70(39)008,01 *Pagellus bogaraveo*
1,70(39)008,02 *Pagellus erythrinus*
1,70(39)008,03 *Pagellus acarne*
1,70(39)008,07 *Pagellus bellottii*
1,70(39)033,XX *Diplodus spp*
1,70(39)033,03 *Diplodus sargus*
1,70(39)034,XX *Calamus spp*
1,70(39)060,XX *Dentex spp*
1,70(39)060,02 *Dentex macrophthalmus*
1,70(39)060,04 *Dentex canariensis*
1,70(39)060,06 *Dentex dentex*
1,70(39)060,10 *Dentex angolensis*
1,70(39)060,11 *Dentex congoensis*
1,70(39)063,02 *Spondyliosoma cantharus*
1,70(39)076,01 *Oblada melanura*
1,70(39)102,01 *Archosargus probatocephalus*
1,70(39)105,01 *Argyrops spinifer*
1,70(39)107,01 *Argyrozona argyrozona*
1,70(39)118,02 *Cheimerius nufar*
1,70(39)191,XX *Pagrus spp*
1,70(39)191,01 *Pagrus caeruleostictus*
1,70(39)191,03 *Pagrus pagrus*
1,70(39)191,15 *Pagrus auratus*
1,70(39)203,01 *Petrus rupestris*
1,70(39)220,01 *Pterogymnus laniarius*
1,70(39)224,01 *Rhabdosargus globiceps*
1,70(39)235,08 *Sparus aurata*
1,70(39)261,01 *Boops boops*
1,70(39)264,XX *Chrysoblephus spp*
1,70(39)277,XX *Lithognathus spp*
1,70(39)277,01 *Lithognathus lithognathus*
1,70(39)277,02 *Lithognathus mormyrus*
1,70(39)293,01 *Sarpa salpa*
1,70(39)330,04 *Acanthopagrus schlegeli*
1,70(39)330,05 *Acanthopagrus latus*
1,70(39)353,01 *Stenotomus chrysops*

Systematic list of aquatic organisms | **Liste systématique des organismes aquatiques** | **Lista sistemática de los organismos acuáticos**

1,70(40) CENTRACANTHIDAE
- 1,70(40)075,XX *Spicara spp*
- 1,70(40)075,01 *Spicara maena*

1,70(41) MULLIDAE
- 1,70(41)XXX,XX *Mullidae*
- 1,70(41)007,XX *Mullus spp*
- 1,70(41)007,01 *Mullus surmuletus*
- 1,70(41)007,02 *Mullus barbatus*
- 1,70(41)251,XX *Upeneus spp*
- 1,70(41)499,03 *Pseudupeneus prayensis*

1,70(42) ECHENEIDAE
- 1,70(42)XXX,XX *Echeneidae*

1,70(46) GERREIDAE
- 1,70(46)XXX,XX *Gerreidae*
- 1,70(46)036,XX *Gerres spp*

1,70(47) KYPHOSIDAE
- 1,70(47)003,02 *Girella tricuspidata*
- 1,70(47)003,03 *Girella nigricans*
- 1,70(47)035,01 *Kyphosus cinerascens*

1,70(50) DREPANIDAE
- 1,70(50)132,01 *Drepane punctata*
- 1,70(50)132,02 *Drepane africana*

1,70(57) PENTACEROTIDAE
- 1,70(57)004,02 *Paristiopterus labiosus*
- 1,70(57)007,01 *Pseudopentaceros richardsoni*

1,70(59) CICHLIDAE
- 1,70(59)XXX,XX *Cichlidae*
- 1,70(59)051,XX *Oreochromis (=Tilapia) spp*
- 1,70(59)051,01 *Oreochromis mossambicus*
- 1,70(59)051,02 *Oreochromis niloticus*
- 1,70(59)051,03 *Oreochromis aureus*
- 1,70(59)052,01 *Sarotherodon galilaeus*
- 1,70(59)053,06 *Cichlasoma managuense*
- 1,70(59)054,04 *Cichla ocellaris*
- 1,70(59)313,XX *Astronotus spp*
- 1,70(59)316,XX *Haplochromis spp*

1,70(63) LABRIDAE
- 1,70(63)XXX,XX *Labridae*
- 1,70(63)005,01 *Labrus bergylta*
- 1,70(63)243,01 *Tautoga onitis*
- 1,70(63)244,02 *Tautogolabrus adspersus*
- 1,70(63)331,02 *Semicossyphus pulcher*

1,70(65) SCARIDAE
- 1,70(65)XXX,XX *Scaridae*
- 1,70(65)055,06 *Sparisoma cretense*

1,70(66) POMACANTHIDAE
- 1,70(66)XXX,XX *Pomacanthidae*

1,70(70) CHEILODACTYLIDAE
- 1,70(70)270,02 *Cheilodactylus bergi*
- 1,70(70)270,03 *Cheilodactylus variegatus*
- 1,70(70)305,XX *Nemadactylus spp*
- 1,70(70)305,04 *Nemadactylus macropterus*

1,70(71) LATRIDAE
- 1,70(71)XXX,XX *Latridae*

1,70(77) POLYNEMIDAE
- 1,70(77)XXX,XX *Polynemidae*
- 1,70(77)001,09 *Polydactylus quadrifilis*
- 1,70(77)002,01 *Eleutheronema tetradactylum*
- 1,70(77)003,02 *Galeoides decadactylus*
- 1,70(77)004,01 *Pentanemus quinquarius*

1,70(92) NOTOTHENIIDAE
- 1,70(92)XXX,XX *Nototheniidae*
- 1,70(92)007,02 *Eleginops maclovinus*
- 1,70(92)015,01 *Dissostichus mawsoni*
- 1,70(92)015,02 *Dissostichus eleginoides*
- 1,70(92)019,02 *Notothenia rossii*
- 1,70(92)019,03 *Notothenia gibberifrons*
- 1,70(92)019,04 *Notothenia neglecta*
- 1,70(92)019,06 *Notothenia squamifrons*
- 1,70(92)430,02 *Nototheniops nudifrons*
- 1,70(92)440,01 *Patagonotothen brevicauda*
- 1,70(92)440,02 *Patagonotothen ramsayi*
- 1,70(92)448,XX *Trematomus spp*
- 1,70(92)535,01 *Pleuragramma antarcticum*

1,70(94) CHANNICHTHYIDAE
- 1,70(94)XXX,XX *Channichthyidae*
- 1,70(94)416,01 *Chaenocephalus aceratus*
- 1,70(94)417,01 *Champsocephalus gunnari*
- 1,70(94)418,01 *Pseudochaenichthys georgianus*
- 1,70(94)466,01 *Chionodraco rastrospinosus*
- 1,70(94)470,01 *Channichthys rhinoceratus*
- 1,70(94)480,01 *Chaenodraco wilsoni*

1,70(95) AMBASSIDAE
- 1,70(95)XXX,XX *Ambassidae*

1,70(96) EPIGONIDAE
- 1,70(96)373,XX *Epigonus spp*
- 1,70(96)373,01 *Epigonus telescopus*

1,71 ZOARCOIDEI

1,71(02) ANARHICHADIDAE
- 1,71(02)001,XX *Anarhichas spp*
- 1,71(02)001,01 *Anarhichas lupus*
- 1,71(02)001,03 *Anarhichas minor*

1,71(15) ZOARCIDAE
- 1,71(15)004,01 *Zoarces viviparus*
- 1,71(15)012,02 *Macrozoarces americanus*
- 1,71(15)024,XX *Lycodes spp*

1,72 TRACHINOIDEI

1,72(04) AMMODYTIDAE
- 1,72(04)002,XX *Ammodytes spp*
- 1,72(04)002,04 *Ammodytes personatus*

1,72(08) PERCOPHIDAE
- 1,72(08)202,01 *Percophis brasilianus*

1,72(09) PINGUIPEDIDAE
- 1,72(09)006,02 *Pseudopercis semifasciata*
- 1,72(09)196,02 *Parapercis colias*

1,72(12) TRACHINIDAE
- 1,72(12)010,02 *Trachinus draco*

1,72(13) URANOSCOPIDAE
- 1,72(13)484,01 *Kathetostoma giganteum*

1,72(72) TRICHODONTIDAE
- 1,72(72)103,01 *Arctoscopus japonicus*

1,73 GOBIOIDEI

1,73(20) ELEOTRIDAE
- 1,73(20)XXX,XX *Eleotridae*

1,73(21) GOBIIDAE
- 1,73(21)XXX,XX *Gobiidae*
- 1,73(21)XXX,XX *Gobiidae*
- 1,73(21)003,XX *Gobius spp*

1,74 ACANTHUROIDEI

1,74(02) ACANTHURIDAE
- 1,74(02)XXX,XX *Acanthuridae*

1,74(05) EPHIPPIDAE
- 1,74(05)XXX,XX *Ephippidae*
- 1,74(05)206,XX *Platax spp*

1,74(06) SCATOPHAGIDAE
- 1,74(06)330,XX *Scatophagus spp*

1,74(07) SIGANIDAE
- 1,74(07)001,XX *Siganus spp*

1,75 SCOMBROIDEI

1,75(01) SCOMBRIDAE
- 1,75(01)XXX,XX *Thunnini*
- 1,75(01)XXX,XX *Scombridae*
- 1,75(01)001,01 *Sarda sarda*
- 1,75(01)001,02 *Sarda orientalis*
- 1,75(01)001,04 *Sarda chiliensis*
- 1,75(01)002,XX *Scomber spp*
- 1,75(01)002,01 *Scomber japonicus*
- 1,75(01)002,05 *Scomber scombrus*
- 1,75(01)002,07 *Scomber australasicus*
- 1,75(01)006,01 *Orcynopsis unicolor*
- 1,75(01)010,01 *Acanthocybium solandri*
- 1,75(01)014,XX *Rastrelliger spp*
- 1,75(01)014,01 *Rastrelliger brachysoma*

1,75(01)014,03 *Rastrelliger kanagurta*
1,75(01)015,XX *Scomberomorus spp*
1,75(01)015,03 *Scomberomorus commerson*
1,75(01)015,04 *Scomberomorus guttatus*
1,75(01)015,05 *Scomberomorus lineolatus*
1,75(01)015,06 *Scomberomorus cavalla*
1,75(01)015,07 *Scomberomorus maculatus*
1,75(01)015,08 *Scomberomorus regalis*
1,75(01)015,09 *Scomberomorus sierra*
1,75(01)015,11 *Scomberomorus tritor*
1,75(01)015,12 *Scomberomorus niphonius*
1,75(01)015,15 *Scomberomorus brasiliensis*
1,75(01)023,XX *Auxis thazard, A.rochei*
1,75(01)023,01 *Auxis thazard*
1,75(01)024,01 *Euthynnus alletteratus*
1,75(01)024,04 *Euthynnus lineatus*
1,75(01)024,06 *Euthynnus affinis*
1,75(01)025,01 *Katsuwonus pelamis*
1,75(01)026,01 *Thunnus thynnus*
1,75(01)026,03 *Thunnus tonggol*
1,75(01)026,04 *Thunnus atlanticus*
1,75(01)026,05 *Thunnus alalunga*
1,75(01)026,08 *Thunnus maccoyii*
1,75(01)026,10 *Thunnus albacares*
1,75(01)026,12 *Thunnus obesus*

1,75(03) ISTIOPHORIDAE
1,75(03)XXX,XX *Istiophoridae*
1,75(03)004,02 *Istiophorus platypterus*
1,75(03)004,04 *Istiophorus albicans*
1,75(03)005,02 *Makaira mazara*
1,75(03)005,05 *Makaira nigricans*
1,75(03)005,07 *Makaira indica*
1,75(03)009,03 *Tetrapturus audax*
1,75(03)009,04 *Tetrapturus albidus*
1,75(03)009,05 *Tetrapturus angustirostris*
1,75(03)009,06 *Tetrapturus pfluegeri*

1,75(04) XIPHIIDAE
1,75(04)003,01 *Xiphias gladius*

1,75(05) GEMPYLIDAE
1,75(05)001,01 *Thyrsites atun*
1,75(05)002,01 *Thyrsitops lepidopoides*
1,75(05)005,01 *Lepidocybium flavobrunneum*
1,75(05)007,01 *Ruvettus pretiosus*
1,75(05)009,01 *Rexea solandri*

1,75(06) TRICHIURIDAE
1,75(06)XXX,XX *Trichiuridae*
1,75(06)003,02 *Trichiurus lepturus*
1,75(06)006,01 *Lepidopus caudatus*
1,75(06)012,01 *Aphanopus carbo*

1,76 STROMATEOIDEI, ANABANTOIDEI

1,76(03) STROMATEIDAE
1,76(03)XXX,XX *Stromateidae*
1,76(03)004,01 *Stromateus fiatola*
1,76(03)009,XX *Pampus spp*
1,76(03)009,01 *Pampus argenteus*
1,76(03)011,XX *Peprilus spp*
1,76(03)011,01 *Peprilus alepidotus*
1,76(03)011,04 *Peprilus triacanthus*
1,76(03)011,05 *Peprilus simillimus*

1,76(04) ARIOMMATIDAE
1,76(04)012,01 *Ariomma indica*

1,76(05) ANABANTIDAE
1,76(05)002,01 *Anabas testudineus*

1,76(08) CENTROLOPHIDAE
1,76(08)XXX,XX *Centrolophidae*
1,76(08)010,XX *Seriolella spp*
1,76(08)010,01 *Seriolella porosa*
1,76(08)010,02 *Seriolella brama*
1,76(08)010,04 *Seriolella punctata*
1,76(08)010,05 *Seriolella caerulea*
1,76(08)015,02 *Hyperoglyphe antarctica*
1,76(08)015,03 *Hyperoglyphe bythites*
1,76(08)020,01 *Psenopsis anomala*

1,76(09) OSPHRONEMIDAE
1,76(09)007,01 *Osphronemus goramy*

1,76(10) BELONTIIDAE
1,76(10)013,02 *Trichogaster pectoralis*

1,76(11) HELOSTOMATIDAE
1,76(11)006,01 *Helostoma temminckii*

1,77 OTHER PERCIFORMES

1,77(10) SPHYRAENIDAE
1,77(10)001,XX *Sphyraena spp*

1,77(19) CHANNIDAE
1,77(19)001,XX *Channa spp*
1,77(19)001,01 *Channa argus*
1,77(19)001,03 *Channa striata*
1,77(19)001,04 *Channa micropeltes*

1,78 SCORPAENIFORMES

1,78(01) SCORPAENIDAE
1,78(01)XXX,XX *Scorpaenidae*
1,78(01)001,XX *Sebastes spp*
1,78(01)001,01 *Sebastes marinus*
1,78(01)001,03 *Sebastes entomelas*
1,78(01)001,04 *Sebastes flavidus*
1,78(01)001,09 *Sebastes alutus*
1,78(01)001,10 *Sebastes paucispinis*
1,78(01)001,12 *Sebastes mentella*
1,78(01)001,13 *Sebastes capensis*
1,78(01)001,15 *Sebastes pinniger*
1,78(01)001,16 *Sebastes goodei*
1,78(01)001,32 *Sebastes melanops*
1,78(01)017,03 *Helicolenus dactylopterus*
1,78(01)079,01 *Sebastolobus alascanus*

1,78(02) TRIGLIDAE
1,78(02)XXX,XX *Triglidae*
1,78(02)003,01 *Chelidonichthys kumu*
1,78(02)003,02 *Chelidonichthys lucerna*
1,78(02)003,03 *Chelidonichthys cuculus*
1,78(02)003,07 *Chelidonichthys capensis*
1,78(02)020,XX *Prionotus spp*
1,78(02)025,01 *Pterygotrigla polyommata*
1,78(02)025,02 *Pterygotrigla picta*
1,78(02)070,01 *Eutrigla gurnardus*

1,78(07) HEXAGRAMMIDAE
1,78(07)005,01 *Ophiodon elongatus*
1,78(07)014,02 *Pleurogrammus azonus*

1,78(08) ANOPLOPOMATIDAE
1,78(08)004,01 *Anoplopoma fimbria*

1,78(09) PLATYCEPHALIDAE
1,78(09)XXX,XX *Platycephalidae*
1,78(09)018,01 *Platycephalus indicus*

1,78(13) COTTIDAE
1,78(13)012,XX *Myoxocephalus spp*
1,78(13)030,01 *Scorpaenichthys marmoratus*

1,78(16) NORMANICHTHYIDAE
1,78(16)022,05 *Normanichthys crockeri*

1,78(20) CYCLOPTERIDAE
1,78(20)003,01 *Cyclopterus lumpus*

1,83 PLEURONECTIFORMES

1,83(01) BOTHIDAE
1,83(01)XXX,XX *Bothidae*

1,83(02) PLEURONECTIDAE
1,83(02)002,01 *Hippoglossus hippoglossus*
1,83(02)002,02 *Hippoglossus stenolepis*
1,83(02)004,05 *Pleuronectes platessa*
1,83(02)004,08 *Pleuronectes quadrituberculat.*
1,83(02)004,15 *Pleuronectes vetulus*
1,83(02)005,01 *Reinhardtius hippoglossoides*
1,83(02)008,01 *Atheresthes stomias*
1,83(02)008,02 *Atheresthes evermanni*
1,83(02)010,01 *Eopsetta jordani*
1,83(02)011,02 *Glyptocephalus cynoglossus*
1,83(02)011,03 *Glyptocephalus zachirus*
1,83(02)014,01 *Hippoglossoides platessoides*
1,83(02)014,04 *Hippoglossoides elassodon*
1,83(02)024,02 *Limanda aspera*
1,83(02)024,04 *Limanda ferruginea*
1,83(02)024,05 *Limanda limanda*
1,83(02)043,01 *Lepidopsetta bilineata*
1,83(02)045,03 *Microstomus pacificus*
1,83(02)045,04 *Microstomus kitt*
1,83(02)048,02 *Platichthys flesus*
1,83(02)049,01 *Psettichthys melanostictus*

1,83(02)050,01 *Pseudopleuronectes herzenst.*
1,83(02)050,03 *Pseudopleuronectes americanus*
1,83(02)053,XX *Rhombosolea spp*
1,83(02)059,02 *Pleuronichthys decurrens*

1,83(03) SOLEIDAE
1,83(03)XXX,XX *Soleidae*
1,83(03)007,01 *Solea solea*
1,83(03)007,04 *Solea lascaris*
1,83(03)017,01 *Dicologlossa cuneata*
1,83(03)057,XX *Austroglossus spp*
1,83(03)057,01 *Austroglossus microlepis*
1,83(03)057,02 *Austroglossus pectoralis*
1,83(03)081,XX *Microchirus spp*

1,83(04) CYNOGLOSSIDAE
1,83(04)XXX,XX *Cynoglossidae*

1,83(05) SCOPHTHALMIDAE
1,83(05)XXX,XX *Scophthalmidae*
1,83(05)003,XX *Lepidorhombus spp*
1,83(05)003,01 *Lepidorhombus whiffiagonis*
1,83(05)064,01 *Scophthalmus rhombus*
1,83(05)064,02 *Scophthalmus aquosus*
1,83(05)092,01 *Psetta maxima*

1,83(07) PSETTODIDAE
1,83(07)001,01 *Psettodes erumei*
1,83(07)001,02 *Psettodes belcheri*

1,83(08) PARALICHTHYIDAE
1,83(08)009,02 *Citharichthys sordidus*
1,83(08)046,XX *Paralichthys spp*
1,83(08)046,01 *Paralichthys olivaceus*
1,83(08)046,03 *Paralichthys californicus*
1,83(08)046,06 *Paralichthys dentatus*

1,90 TETRAODONTIFORMES

1,90(01) OSTRACIIDAE
1,90(01)XXX,XX *Ostraciidae*

1,90(02) TETRAODONTIDAE
1,90(02)XXX,XX *Tetraodontidae*
1,90(02)006,XX *Sphoeroides spp*
1,90(02)006,12 *Sphoeroides maculatus*
1,90(02)011,01 *Takifugu vermicularis*

1,90(09) MONACANTHIDAE
1,90(09)004,XX *Cantherhines(=Navodon) spp*
1,90(09)010,01 *Stephanolepis cirrhifer*
1,90(09)018,01 *Parika scaber*

1,90(10) BALISTIDAE
1,90(10)XXX,XX *Balistidae*
1,90(10)002,01 *Balistes carolinensis*

1,93 BATRACHOIDIFORMES

1,93(01) BATRACHOIDIDAE
1,93(01)XXX,XX *Batrachoididae*

1,95 LOPHIIFORMES

1,95(01) LOPHIIDAE
1,95(01)XXX,XX *Lophiidae*
1,95(01)001,01 *Lophius piscatorius*
1,95(01)001,02 *Lophius budegassa*
1,95(01)001,03 *Lophius americanus*
1,95(01)001,05 *Lophius vaillanti*
1,95(01)001,06 *Lophius vomerinus*

1,99 PISCES MISCELLANEA

2 CRUSTACEA

2,02 ANOSTRACA

2,02(02) ARTEMIIDAE
2,02(02)001,01 *Artemia salina*

2,13 THORACICA

2,13(01) SCALPELLIDAE
2,13(01)005,01 *Mitella pollicipes*

2,13(02) LEPADIDAE
2,13(02)007,XX *Lepas spp*

2,13(03) BALANIDAE
2,13(03)015,01 *Megabalanus psittacus*

2,25 STOMATOPODA

2,25(01) SQUILLIDAE
2,25(01)XXX,XX *Squillidae*
2,25(01)001,02 *Squilla mantis*

2,26 EUPHAUSIACEA

2,26(01) EUPHAUSIIDAE
2,26(01)005,01 *Euphausia superba*
2,26(01)011,01 *Meganyctiphanes norvegica*

2,28 NATANTIA

2,28(01) PENAEIDAE
2,28(01)XXX,XX *Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp*
2,28(01)001,XX *Penaeus spp*
2,28(01)001,01 *Penaeus aztecus*
2,28(01)001,03 *Penaeus merguiensis*
2,28(01)001,04 *Penaeus californiensis*
2,28(01)001,05 *Penaeus duorarum*
2,28(01)001,09 *Penaeus japonicus*
2,28(01)001,11 *Penaeus vannamei*
2,28(01)001,12 *Penaeus monodon*
2,28(01)001,16 *Penaeus chinensis*
2,28(01)001,17 *Penaeus kerathurus*
2,28(01)001,19 *Penaeus brasiliensis*
2,28(01)001,20 *Penaeus semisulcatus*
2,28(01)001,22 *Penaeus setiferus*
2,28(01)001,23 *Penaeus brevirostris*
2,28(01)001,25 *Penaeus indicus*
2,28(01)001,28 *Penaeus latisulcatus*
2,28(01)001,29 *Penaeus occidentalis*
2,28(01)001,30 *Penaeus penicillatus*
2,28(01)001,31 *Penaeus notialis*
2,28(01)001,32 *Penaeus paulensis*
2,28(01)016,XX *Metapenaeus spp*
2,28(01)016,06 *Metapenaeus endeavouri*
2,28(01)016,07 *Metapenaeus joyneri*
2,28(01)017,01 *Parapenaeus longirostris*
2,28(01)019,02 *Parapenaeopsis atlantica*
2,28(01)022,01 *Xiphopenaeus kroyeri*
2,28(01)043,02 *Trachypenaeus curvirostris*
2,28(01)067,01 *Artemesia longinaris*

2,28(02) ARISTAEIDAE
2,28(02)XXX,XX *Aristeidae*
2,28(02)021,01 *Plesiopenaeus edwardsianus*
2,28(02)031,01 *Aristeus antennatus*
2,28(02)031,02 *Aristeus varidens*

2,28(04) PANDALIDAE
2,28(04)XXX,XX *Pandalus spp, Pandalopsis spp*
2,28(04)002,XX *Pandalus spp*
2,28(04)002,01 *Pandalus hypsinotus*
2,28(04)002,03 *Pandalus borealis*
2,28(04)002,07 *Pandalus goniurus*
2,28(04)002,08 *Pandalus kessleri*
2,28(04)005,01 *Heterocarpus reedi*
2,28(04)005,08 *Heterocarpus vicarius*
2,28(04)037,02 *Pandalopsis japonica*

2,28(07) SERGESTIDAE
2,28(07)XXX,XX *Sergestidae*
2,28(07)009,03 *Acetes japonicus*

2,28(12) PALAEMONIDAE
2,28(12)XXX,XX *Palaemonidae*
2,28(12)XXX,XX *Palaemonidae*
2,28(12)003,02 *Nematopalaemon schmitti*
2,28(12)018,10 *Palaemon serratus*
2,28(12)023,XX *Macrobrachium spp*
2,28(12)023,07 *Macrobrachium rosenbergii*

2,28(23) CRANGONIDAE
2,28(23)XXX,XX *Crangonidae*
2,28(23)003,03 *Crangon crangon*
2,28(23)006,XX *Sclerocrangon spp*

2,28(28) SICYONIIDAE
2,28(28)028,01 *Sicyonia brevirostris*
2,28(28)028,06 *Sicyonia ingentis*

2,28(29) SOLENOCERIDAE
2,28(29)006,01 *Pleoticus muelleri*
2,23(29)006,03 *Pleoticus robustus*

2,28(29)073,XX *Haliporoides spp*
2,28(29)073,01 *Haliporoides triarthrus*
2,28(29)073,02 *Haliporoides sibogae*
2,28(29)073,03 *Haliporoides diomedeae*

2,29 REPTANTIA

2,29(01) PALINURIDAE
2,29(01)XXX,XX *Palinuridae*
2,29(01)001,XX *Panulirus spp*
2,29(01)001,01 *Panulirus longipes*
2,29(01)001,08 *Panulirus argus*
2,29(01)001,15 *Panulirus cygnus*
2,29(01)001,16 *Panulirus gracilis*
2,29(01)002,01 *Jasus lalandii*
2,29(01)002,02 *Jasus frontalis*
2,29(01)002,03 *Jasus verreauxi*
2,29(01)002,05 *Jasus tristani*
2,29(01)002,06 *Jasus edwardsii*
2,29(01)002,08 *Jasus paulensis*
2,29(01)008,XX *Palinurus spp*
2,29(01)008,02 *Palinurus mauritanicus*
2,29(01)008,04 *Palinurus elephas*
2,29(01)008,05 *Palinurus delagoae*
2,29(01)008,06 *Palinurus gilchristi*

2,29(03) ASTACIDAE
2,29(03)027,02 *Astacus astacus*
2,29(03)076,01 *Pacifastacus leniusculus*
2,29(03)139,01 *Austropotamobius pallipes*

2,29(04) CAMBARIDAE
2,29(04)001,01 *Procambarus clarkii*

2,29(05) PARASTACIDAE
2,29(05)XXX,XX *Parastacidae*
2,29(05)158,01 *Euastacus armatus*

2,29(15) SCYLLARIDAE
2,29(15)XXX,XX *Scyllaridae*
2,29(15)001,04 *Ibacus ciliatus*

2,29(42) NEPHROPIDAE
2,29(42)005,02 *Metanephrops mozambicus*
2,29(42)005,03 *Metanephrops andamanicus*
2,29(42)005,04 *Metanephrops challengeri*
2,29(42)006,02 *Nephrops norvegicus*
2,29(42)007,01 *Homarus americanus*
2,29(42)007,18 *Homarus gammarus*

2,29(49) UPOGEBIIDAE
2,29(49)001,03 *Upogebia pugettensis*

2,29(59) CALLIANASSIDAE
2,29(59)001.XX *Callianassa spp*

2,30 ANOMURA

2,30(19) GALATHEIDAE
2,30(19)XXX,XX *Galatheidae*
2,30(19)001,01 *Pleuroncodes planipes*
2,30(19)001,02 *Pleuroncodes monodon*
2,30(19)003,01 *Cervimunida johni*

2,30(20) LITHODIDAE
2,30(20)XXX,XX *Lithodidae*
2,30(20)018,XX *Paralithodes spp*
2,30(20)018,01 *Paralithodes camtschaticus*
2,30(20)018,02 *Paralithodes platypus*
2,30(20)018,03 *Paralithodes brevipes*
2,30(20)070,01 *Lithodes antarcticus*
2,30(20)070,05 *Lithodes aequispina*
2,30(20)123,01 *Paralomis granulosa*
2,30(20)123,03 *Paralomis spinosissima*
2,30(20)123,04 *Paralomis formosa*

2,31 BRACHYURA

2,31(09) CANCRIDAE
2,31(09)010,03 *Cancer irroratus*
2,31(09)010,04 *Cancer magister*
2,31(09)010,06 *Cancer pagurus*
2,31(09)010,07 *Cancer borealis*
2,31(09)010,08 *Cancer productus*

2,31(10) XANTHIDAE
2,31(10)050,01 *Menippe mercenaria*

2,31(11) PORTUNIDAE
2,31(11)004,XX *Portunus spp*
2,31(11)004,01 *Portunus pelagicus*
2,31(11)004,04 *Portunus trituberculatus*
2,31(11)012,02 *Callinectes sapidus*
2,31(11)012,05 *Callinectes danae*
2,31(11)090,01 *Carcinus maenas*
2,31(11)090,02 *Carcinus aestuarii*
2,31(11)140,01 *Scylla serrata*

2,31(21) MAJIDAE
2,31(21)001,02 *Mithrax armatus*
2,31(21)005,01 *Maja squinado*
2,31(21)145,XX *Chionoecetes spp*
2,31(21)145,01 *Chionoecetes opilio*

2,31(23) ATELECYCLIDAE
2,31(23)001,01 *Erimacrus isenbeckii*

2,31(43) GERYONIDAE
2,31(43)088,XX *Geryon spp*
2,31(43)088,01 *Geryon quinquedens*

2,99 CRUSTACEA MISCELLANEA

3 MOLLUSCA

3,07 GASTROPODA

3,07(01) LITTORINIDAE
3,07(01)001,XX *Littorina spp*
3,07(01)001,01 *Littorina littorea*

3,07(02) MURICIDAE
3,07(02)002,XX *Murex spp*
3,07(02)018,XX *Rapana spp*
3,07(02)023,01 *Concholepas concholepas*

3,07(03) HALIOTIDAE
3,07(03)001,XX *Haliotis spp*
3,07(03)001,09 *Haliotis gigantea*
3,07(03)001,11 *Haliotis midae*
3,07(03)001,13 *Haliotis rubra*
3,07(03)001,14 *Haliotis tuberculata*

3,07(04) TROCHIDAE
3,07(04)006,XX *Ex Trochus spp*

3,07(05) TURBINIDAE
3,07(05)002,XX *Ex Turbo spp*
3,07(05)002,02 *Turbo cornutus*

3,07(06) STROMBIDAE
3,07(06)002,XX *Strombus spp*

3,07(08) BUCCINIDAE
3,07(08)001,01 *Buccinum undatum*

3,07(09) MELONGENIDAE
3,07(09)003,XX *Busycon spp*

3,07(42) VOLUTIDAE
3,07(42)004,XX *Cymbium spp*
3,07(42)007,01 *Zidona dufresnei*

3,16 BIVALVIA

3,16(04) ARCIDAE
3,16(04)001,XX *Arca spp*
3,16(04)005,08 *Scapharca subcrenata*
3,16(04)071,XX *Anadara spp*
3,16(04)071,01 *Anadara granosa*

3,16(05) UNIONIDAE
3,16(05)XXX,XX *Ex Unionidae*

3,16(06) PTERIIDAE
3,16(06)006,XX *Ex Pinctada spp*

3,16(07) OSTREIDAE
3,16(07)002,XX *Ostrea spp*
3,16(07)002,03 *Ostrea chilensis*
3,16(07)002,05 *Ostrea edulis*
3,16(07)002,06 *Ostrea lurida*
3,16(07)002,20 *Ostrea lutaria*
3,16(07)008,XX *Crassostrea spp*
3,16(07)008,01 *Crassostrea gigas*
3,16(07)008,02 *Crassostrea rhizophorae*
3,16(07)008,03 *Crassostrea virginica*
3,16(07)008,11 *Crassostrea iredalei*

Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos

3,16(08) PECTINIDAE
- 3,16(08)XXX,XX *Pectinidae*
- 3,16(08)001,05 *Aequipecten opercularis*
- 3,16(08)003,09 *Pecten maximus*
- 3,16(08)003,11 *Pecten jacobaeus*
- 3,16(08)003,13 *Pecten novaezelandiae*
- 3,16(08)012,02 *Zygochlamis patagonica*
- 3,16(08)014,04 *Placopecten magellanicus*
- 3,16(08)030,01 *Argopecten gibbus*
- 3,16(08)030,02 *Argopecten irradians*
- 3,16(08)030,03 *Argopecten purpuratus*
- 3,16(08)030,04 *Argopecten ventricosus*
- 3,16(08)036,03 *Chlamys islandica*
- 3,16(08)066,01 *Patinopecten caurinus*
- 3,16(08)066,07 *Patinopecten yessoensis*

3,16(09) ARCTICIDAE
- 3,16(09)045,01 *Arctica islandica*

3,16(10) MYTILIDAE
- 3,16(10)XXX,XX *Mytilidae*
- 3,16(10)001,01 *Mytilus coruscus*
- 3,16(10)001,03 *Mytilus chilensis*
- 3,16(10)001,05 *Mytilus edulis*
- 3,16(10)001,08 *Mytilus platensis*
- 3,16(10)001,12 *Mytilus galloprovincialis*
- 3,16(10)001,17 *Mytilus planulatus*
- 3,16(10)026,01 *Choromytilus chorus*
- 3,16(10)028,XX *Modiolus spp*
- 3,16(10)032,01 *Perna perna*
- 3,16(10)032,02 *Perna viridis*
- 3,16(10)038,01 *Aulacomya ater*

3,16(11) VENERIDAE
- 3,16(11)XXX,XX *Veneridae*
- 3,16(11)001,05 *Chamelea gallina*
- 3,16(11)003,01 *Venerupis pullastra*
- 3,16(11)007,04 *Chione stutchburyi*
- 3,16(11)017,XX *Meretrix spp*
- 3,16(11)017,01 *Meretrix lusoria*
- 3,16(11)020,01 *Ruditapes decussatus*
- 3,16(11)020,02 *Ruditapes philippinarum*
- 3,16(11)025,02 *Tivela mactroides*
- 3,16(11)037,02 *Saxidomus giganteus*
- 3,16(11)041,XX *Paphia spp*
- 3,16(11)055,03 *Protothaca thaca*
- 3,16(11)075,01 *Mercenaria mercenaria*

3,16(12) MACTRIDAE
- 3,16(12)001,02 *Pseudocardium sybillae*
- 3,16(12)005,XX *Tresus spp*
- 3,16(12)020,01 *Spisula solidissima*
- 3,16(12)020,02 *Spisula polynyma*
- 3,16(12)020,05 *Spisula solida*
- 3,16(12)040,XX *Mulinia spp*

3,16(15) DONACIDAE
- 3,16(15)002,XX *Donax spp*

3,16(16) SOLENIDAE
- 3,16(16)003,XX *Solen spp*
- 3,16(16)005,02 *Ensis directus*
- 3,16(16)007,01 *Siliqua patula*

3,16(17) MYIDAE
- 3,16(17)006,01 *Mya arenaria*

3,16(18) HIATELLIDAE
- 3,16(18)089,01 *Panopea abrupta*

3,16(21) CORBICULIDAE
- 3,16(21)025,02 *Corbicula japonica*

3,16(23) CARDIIDAE
- 3,16(23)XXX,XX *Cardiidae*
- 3,16(23)002,03 *Cerastoderma edule*

3,16(24) MESODESMATIDAE
- 3,16(24)002,01 *Paphies australis*
- 3,16(24)039,01 *Mesodesma donacium*

3,16(39) SEMELIDAE
- 3,16(39)001,03 *Semele solida*

3,21 CEPHALOPODA

3,21(02) SEPIIDAE
- 3,21(02)XXX,XX *Sepiidae, Sepiolidae*
- 3,21(02)002,02 *Sepia officinalis*

3,21(04) LOLIGINIDAE
- 3,21(04)001,XX *Loligo spp*
- 3,21(04)001,02 *Loligo gahi*
- 3,21(04)001,05 *Loligo pealei*
- 3,21(04)001,12 *Loligo reynaudi*

3,21(05) OMMASTREPHIDAE
- 3,21(05)XXX,XX *Loliginidae, Ommastrephidae*
- 3,21(05)003,01 *Ommastrephes bartrami*
- 3,21(05)010,01 *Illex illecebrosus*
- 3,21(05)010,02 *Illex coindetii*
- 3,21(05)010,03 *Illex argentinus*
- 3,21(05)023,01 *Dosidicus gigas*
- 3,21(05)058,01 *Todarodes sagittatus*
- 3,21(05)058,03 *Todarodes pacificus*
- 3,21(05)059,01 *Nototodarus sloani*
- 3,21(05)060,01 *Martialia hyadesi*

3,21(09) OCTOPODIDAE
- 3,21(09)XXX,XX *Octopodidae*
- 3,21(09)005,07 *Octopus vulgaris*
- 3,21(09)024,XX *Eledone spp*

3,99 MOLLUSCA MISCELLANEA

4 MAMMALIA

4,06 PINNIPEDIA

4,06(01) OTARIIDAE
- 4,06(01)001,01 *Eumetopias jubatus*
- 4,06(01)002,01 *Callorhinus ursinus*
- 4,06(01)006,01 *Arctocephalus australis*
- 4,06(01)006,03 *Arctocephalus pusillus*
- 4,06(01)016,01 *Otaria byronia*

4,06(02) ODOBENIDAE
- 4,06(02)004,01 *Odobenus rosmarus*

4,06(03) PHOCIDAE
- 4,06(03)005,01 *Phoca groenlandica*
- 4,06(03)005,02 *Phoca vitulina*
- 4,06(03)005,03 *Phoca hispida*
- 4,06(03)005,04 *Phoca fasciata*
- 4,06(03)005,05 *Phoca caspica*
- 4,06(03)005,06 *Phoca sibirica*
- 4,06(03)005,07 *Phoca largha*
- 4,06(03)008,01 *Erignathus barbatus*
- 4,06(03)010,01 *Cystophora cristata*
- 4,06(03)011,01 *Halichoerus grypus*

4,14 SIRENIA

4,14(02) TRICHECHIDAE
- 4,14(02)003,02 *Trichechus inunguis*

4,22 ODONTOCETI

4,22(02) ZIPHIIDAE
- 4,22(02)005,01 *Hyperoodon ampullatus*
- 4,22(02)019,02 *Berardius bairdii*

4,22(03) PHYSETERIDAE
- 4,22(03)001,01 *Physeter catodon*

4,22(04) DELPHINIDAE
- 4,22(04)004,02 *Globicephala melas*
- 4,22(04)004,03 *Globicephala macrorhynchus*
- 4,22(04)006,01 *Delphinus delphis*
- 4,22(04)022,01 *Orcinus orca*
- 4,22(04)029,01 *Tursiops truncatus*

4,22(05) PHOCOENIDAE
- 4,22(05)002,01 *Phocoena phocoena*

4,22(06) MONODONTIDAE
- 4,22(06)014,01 *Delphinapterus leucas*
- 4,22(06)018,01 *Monodon monoceros*

4,23 MYSTICETI

4,23(02) BALAENOPTERIDAE
- 4,23(02)001,01 *Balaenoptera acutorostrata*
- 4,23(02)001,02 *Balaenoptera edeni*
- 4,23(02)001,03 *Balaenoptera borealis*
- 4,23(02)001,04 *Balaenoptera musculus*
- 4,23(02)001,06 *Balaenoptera physalus*

Systematic list of aquatic organisms | **Liste systématique des organismes aquatiques** | **Lista sistemática de los organismos acuáticos**

4,23(02)003,01 *Megaptera novaeangliae*

4,99 MAMMALIA MISCELLANEA

5 AMPHIBIA, REPTILIA

5,12 ANURA

5,12(01) RANIDAE
5,12(01)001,XX *Rana spp*

5,31 TESTUDINES

5,31(06) EMYDIDAE
5,31(06)021,XX *Malaclemys spp*

5,31(07) CHELONIIDAE
5,31(07)005,02 *Chelonia mydas*
5,31(07)017,01 *Eretmochelys imbricata*
5,31(07)018,01 *Caretta caretta*

5,31(11) TRIONYCHIDAE
5,31(11)024,01 *Trionyx sinensis*

5,36 CROCODILIA

5,36(01) CROCODYLIDAE
5,36(01)XXX,XX *Crocodylidae*
5,36(01)001,03 *Caiman crocodilus*
5,36(01)002,01 *Alligator mississippiensis*
5,36(01)003,01 *Crocodylus porosus*
5,36(01)003,02 *Crocodylus siamensis*
5,36(01)003,03 *Crocodylus johnstoni*
5,36(01)003,04 *Crocodylus niloticus*
5,36(01)003,05 *Crocodylus novaeguineae*
5,36(01)003,06 *Crocodylus rhombifer*
5,36(01)003,07 *Crocodylus moreletii*
5,36(01)008,01 *Paleosuchus palpebrosus*
5,36(01)008,02 *Paleosuchus trigonatus*

6 INVERTEBRATA AQUATICA

6,15 DEMOSPONGIAE

6,15(01) SPONGIDAE
6,15(01)XXX,XX *Spongidae*

6,18 SCYPHOZOA

6,18(41) RHIZOSTOMIDAE
6,18(41)007,XX *Rhopilema spp*

6,19 ANTHOZOA

6,19(01) CORALLIIDAE
6,19(01)003,01 *Corallium rubrum*
6,19(01)003,02 *Corallium japonicum*
6,19(01)003,03 *Corallium elatius*
6,19(01)003,04 *Corallium konojoi*
6,19(01)003,05 *Corallium secundum*
6,19(01)003,07 *Corallium sp. nov.*

6,49 POLYCHAETA

6,56 XIPHOSURA

6,56(01) LIMULIDAE
6,56(01)001,02 *Limulus polyphemus*

6,89 ECHINODERMATA

6,91 ASTEROIDEA

6,91(05) ASTERIIDAE
6,91(05)001,01 *Asterias rubens*

6,93 ECHINOIDEA

6,93(02) STRONGYLOCENTROTIDAE
6,93(02)004,XX *Strongylocentrotus spp*

6,93(04) ECHINIDAE
6,93(04)007,01 *Paracentrotus lividus*
6,93(04)014,01 *Echinus esculentus*
6,93(04)017,01 *Loxechinus albus*

6,94 HOLOTHURIOIDEA

6,94(14) STICHOPODIDAE
6,94(14)004,01 *Stichopus japonicus*

6,96 ASCIDIACEA

6,96(09) PYURIDAE
6,96(09)005,01 *Pyura stolonifera*
6,96(09)005,02 *Pyura chilensis*
6,96(09)037,01 *Microcosmus sulcatus*

6,99 INVERTEBRATA AQUATICA MISCELL.

7 PLANTAE AQUATICAE

7,11 CYANOPHYCEAE

7,11(01) OSCILLATORIACEAE
7,11(01)001,XX *Spirulina spp*

7,41 CHLOROPHYCEAE

7,41(08) ULVACEAE
7,41(08)002,04 *Ulva pertusa*

7,71 PHAEOPHYCEAE

7,71(02) LAMINARIACEAE
7,71(02)002,02 *Laminaria japonica*
7,71(02)002,04 *Laminaria hyperborea*

7,71(04) ALARIACEAE
7,71(04)003,01 *Undaria pinnatifida*

7,71(05) LESSONIACEAE
7,71(05)001,XX *Lessonia spp*
7,71(05)001,01 *Lessonia nigrescens*
7,71(05)002,XX *Macrocystis spp*

7,71(06) FUCACEAE
7,71(06)006,01 *Ascophyllum nodosum*

7,71(08) DURVILLAEACEAE
7,71(08)001,01 *Durvillaea antartica*

7,71(09) CYSTOSEIRACEAE
7,71(09)001,01 *Cystoseira barbata*

7,87 RHODOPHYCEAE

7,87(02) PHYLLOPHORACEAE
7,87(02)001,XX *Phyllophora spp*
7,87(02)002,04 *Gymnogongrus furcellatus*

7,87(12) GRACILARIACEAE
7,87(12)004,XX *Gracilaria spp*

7,87(16) GIGARTINACEAE
7,87(16)001,04 *Chondrus crispus*
7,87(16)002,XX *Gigartina spp*
7,87(16)003,XX *Iridaea spp*

7,87(20) BANGIACEAE
7,87(20)002,XX *Porphyra spp*
7,87(20)002,08 *Porphyra tenera*

7,87(22) RHODOMELACEAE
7,87(22)002,02 *Digenea simplex*

7,87(26) GELIDIACEAE
7,87(26)002,XX *Gelidium spp*

7,87(27) KALLYMENIACEAE
7,87(27)001,01 *Callophyllis variegata*

7,92 ANGIOSPERMAE

7,92(02) ZOSTERACEAE
7,92(02)001,01 *Zostera marina*

7,92(04) CYPERACEAE
7,92(04)001,XX *Scirpus spp*

7,99 PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA

List of major fishing areas — Liste des principales zones de pêche — Lista de las áreas principales de pesca

Code Code Código	Major fishing areas	Principales zones de pêche	Areas principales de pesca	Km²	%
	INLAND WATERS	EAUX CONTINENTALES	AGUAS CONTINENTALES	...	...
01	Africa - Inland waters	Afrique - Eaux continentales	Africa - Aguas continentales	...	...
02	America, North - Inland waters	Amérique du Nord - Eaux continentales	América del Norte - Aguas continentales	...	...
03	America, South - Inland waters	Amérique du Sud - Eaux continentales	América del Sur - Aguas continentales	...	...
04	Asia -Inland waters	Asie - Eaux continentales	Asia - Aguas continentales	...	...
05	Europe - Inland waters	Europe - Eaux continentales	Europa - Aguas continentales	...	...
06	Oceania - Inland waters	Océanie - Eaux continentales	Oceanía - Aguas continentales	...	...
07	(Former USSR area – Inland waters)	(Zone de l'ex-URSS – Eaux continentales)	(Área de la ex URSS – Aguas continentales)	...	...
08	Antarctica - Inland waters	Antarctique - Eaux continentales	Antártida - Aguas continentales	...	...
	MARINE AREAS	ZONES MARITIMES	AREAS MARITIMAS	360 900 000	100.0
	Atlantic Ocean and adjacent seas	*Océan Atlantique et mers limitrophes*	*Océano Atlántico y mares adyacentes*		
18	Arctic Sea	Mer Arctique	Mar Artico	9 300 000	2.6
21	Atlantic, Northwest	Atlantique, nord-ouest	Atlántico, noroeste	6 300 000	1.7
27	Atlantic, Northeast	Atlantique, nord-est	Atlántico, nordeste	14 400 000	4.0
31	Atlantic, Western Central	Atlantique, centre-ouest	Atlántico, centro-occidental	14 500 000	4.0
34	Atlantic, Eastern Central	Atlantique, centre-est	Atlántico, centro-oriental	14 100 000	3.9
37	Mediterranean and Black Sea	Méditerranée et mer Noire	Mediterráneo y mar Negro	3 000 000	0.8
41	Atlantic, Southwest	Atlantique, sud-ouest	Atlántico, sudoccidental	17 500 000	4.8
47	Atlantic, Southeast	Atlantique, sud-est	Atlántico, sudoriental	18 300 000	5.1
	Indian Ocean	*Océan Indien*	*Océano Indico*		
51	Indian Ocean, Western	Océan Indien, ouest	Océano Indico, occidental	29 300 000	8.1
57	Indian Ocean, Eastern	Océan Indien, est	Océano Indico, oriental	30 600 000	8.5
	Pacific Ocean	*Océan Pacifique*	*Océano Pacífico*		
61	Pacific, Northwest	Pacifique, nord-ouest	Pacífico, noroeste	21 500 000	6.0
67	Pacific, Northeast	Pacifique, nord-est	Pacífico, nordeste	7 600 000	2.1
71	Pacific, Western Central	Pacifique, centre-ouest	Pacífico, centro-occidental	33 800 000	9.4
77	Pacific, Eastern Central	Pacifique, centre-est	Pacífico, centro-oriental	48 100 000	13.3
81	Pacific, Southwest	Pacifique, sud-ouest	Pacífico, sudoccidental	27 700 000	7.7
87	Pacific, Southeast	Pacifique, sud-est	Pacífico, sudoriental	30 800 000	8.5
	Southern Ocean	*Océan Austral*	*Océano Austral*		
▸ 48	Atlantic, Antarctic	Atlantique, Antarctique	Atlántico, Antártico	11 800 000	3.3
▸ 58	Indian Ocean, Antarctic	Océan Indien, Antarctique	Océano Índico, Antártico	12 700 000	3.5
▸ 88	Pacific, Antarctic	Pacifique, Antarctique	Pacífico, Antártico	9 600 000	2.7

▸ See paragraph 3 of the INTRODUCTION

See paragraph 5 of the NOTES ON MAJOR FISHING AREAS for the changes of boundaries between some major fishing areas.

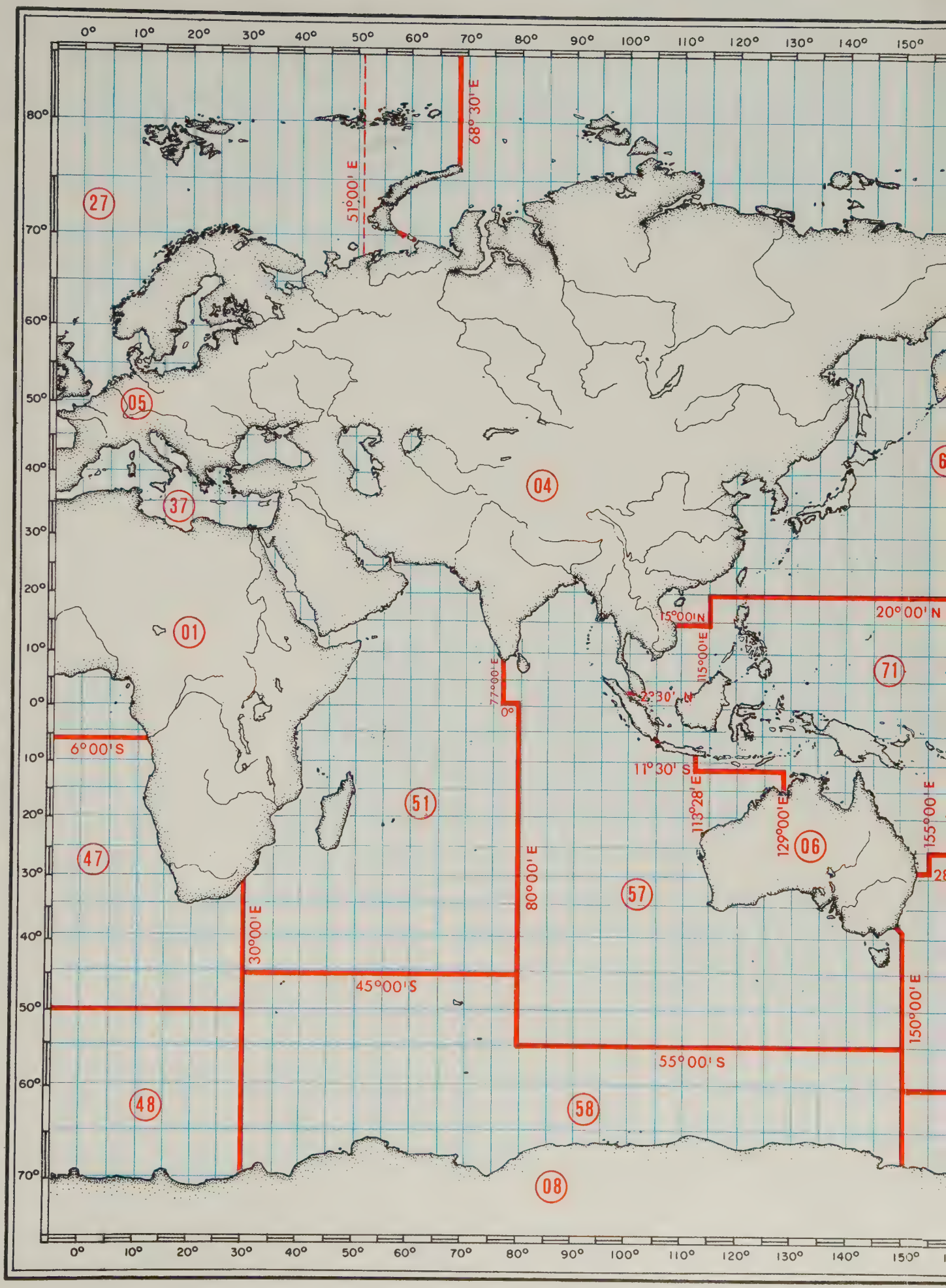
▸ Voir le paragraphe 3 de l'INTRODUCTION

Voir le paragraphe 5 de NOTES SUR LES PRINCIPALES ZONES DE PECHE par les modifications apportées à certaines des limites tracées des principales zones de pêche.

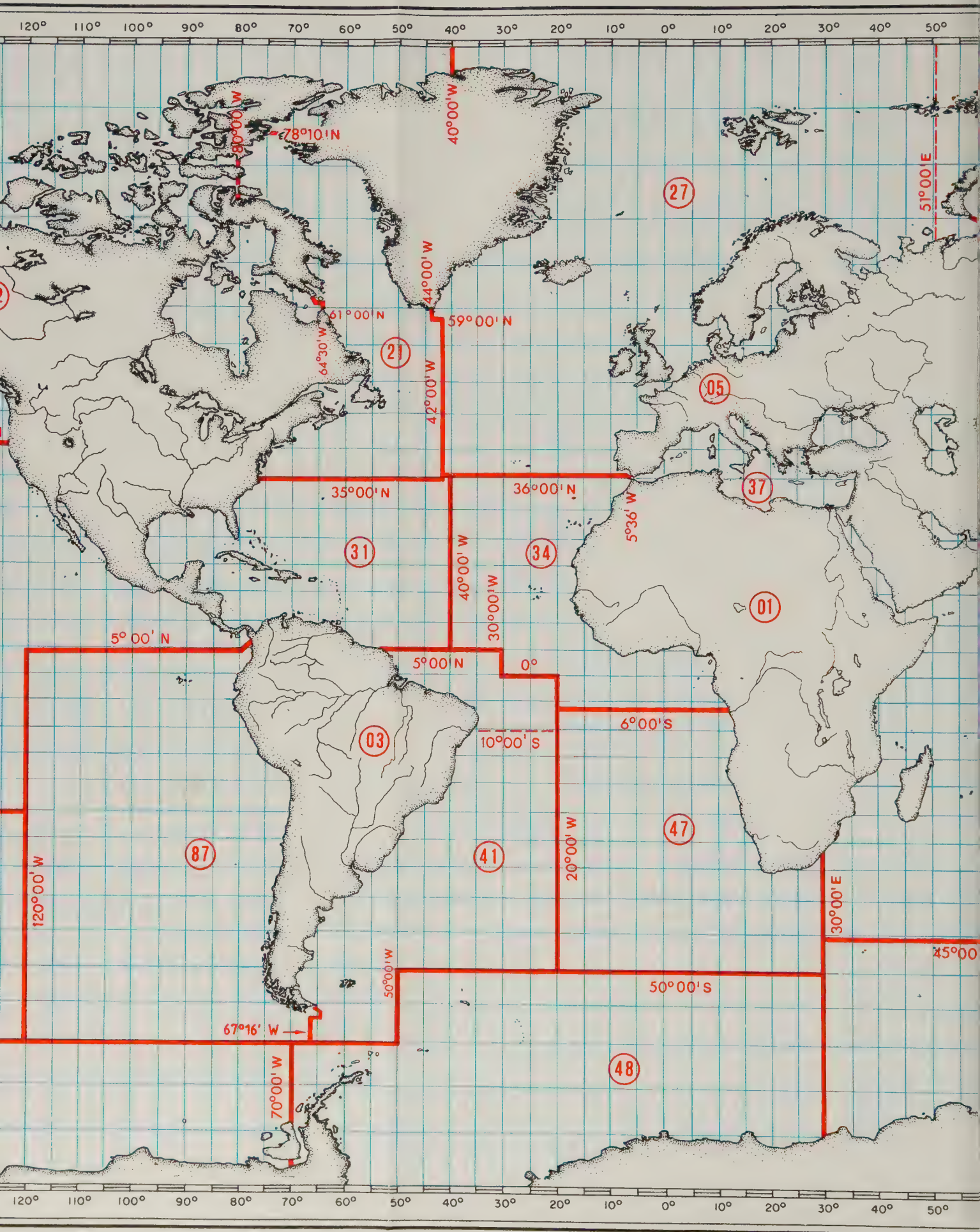
▸ Véase el párrafo 3 en la INTRODUCCION

Véase el párrafo 5 en las NOTAS SOBRE LOS DISTINTOS PAISES O AREAS por las modificaciones de los límites de algunas de las áreas principales de pesca.

MAJOR FISHING AREAS FOR STATISTICAL PUR

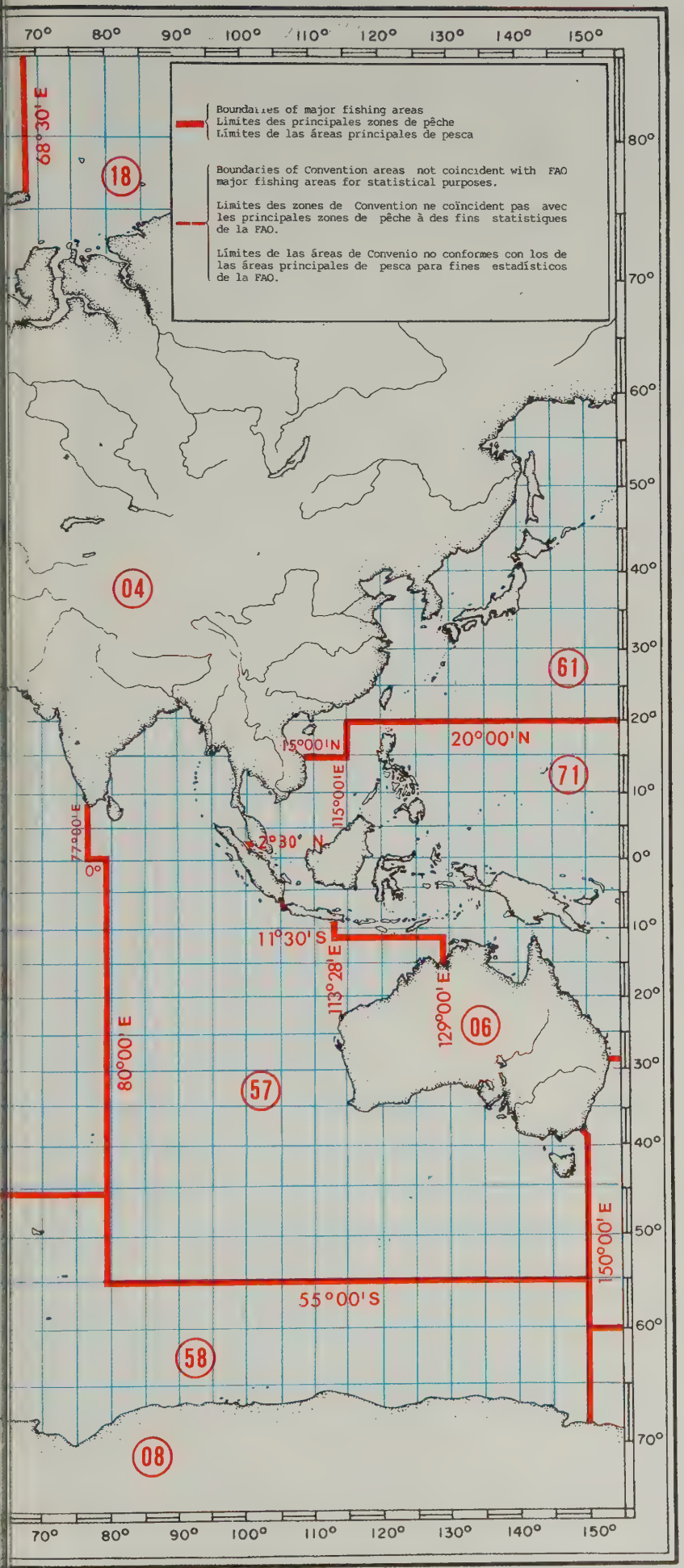


DE PÊCHE À DES FINS STATISTIQUES AREAS PRINCIPALES DE PESCA PA



FINES ESTADISTICOS

III - 2001



Notes on major fishing areas

1. The 26 *major fishing areas*, internationally established for fishery statistical purposes, consist of:

   a) seven major inland fishing areas, covering the inland waters of the continents;

   b) nineteen major marine fishing areas, covering the waters of the Atlantic, Indian, Pacific and Southern Oceans with their adjacent seas.

2. The list of these 26 areas appears on the preceding page facing the world map on which the boundaries of the various major fishing areas are shown together with their identifying two-digit codes. These two-digit area codes are reflected in the table numbers in Section C.

3. The major fishing areas, inland and marine, are identified in all tables by two kinds of descriptors: their FAO names and/or two-digit codes. Space restrictions require the use in column headings of the word FISHING AREA when referring to *major fishing areas*.

4. Breakdown of catch statistics by subareas, divisions, subdivisions, etc., within these major fishing areas, are not given in this volume. These details appear in statistical bulletins issued regularly by various regional fishery organizations, councils, commissions, committees, etc., e.g. ICES, NAFO, ICCAT, GFCM, CECAF, etc.

5. Changes have been made in some of the boundaries between major fishing areas. The catch statistics for all areas and all years in this volume have been adjusted in accordance with the boundaries as now shown in the world map.

   The fishing area 07 ("Former USSR area – Inland waters") referred to the area that was formerly the Union of Soviet Socialist Republics. Since 1988, information for each new independent Republic is shown separately. The new independent Republics are: Armenia, Azerbaijan, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Turkmenistan, Uzbekistan (which statistics are now assigned to the fishing area "Asia – Inland waters") and Belarus, Estonia, Latvia, Lithuania, Republic of Moldova, Russian Federation, Ukraine (assigned to the fishing area "Europe – Inland waters").

   Since 1981, fishing area 41 includes the waters lying between 55° and 60° South latitude and between 50° and 60° West longitude which during the 1970-80 period were included in the fishing area 48.

   Division of catches between fishing areas 57 and 71 was estimated following boundary change in the Strait of Malacca in 1986.

   Beginning with the 1989 data, catches have been adjusted in accordance with the boundary change between fishing areas 87 and 81; and between 87 and 77.

   Boundary between fishing areas 51 and 57 was modified starting with the 1999 data. As a consequence data for Sri Lanka have been moved from area 51 to area 57.

6. Freshwater species are usually recorded as caught in inland waters. Small quantities of several freshwater species are caught regularly in parts of some seas with low salinities; these catches are included in the statistics of the appropriate marine area. Similarly, the catches of diadromous (anadromous and catadromous) species are shown in either the marine or inland area where caught.

Notes sur les principales zones de pêche

Les 26 *principales zones de pêche* établies au plan international à des fins statistiques, comprennent:

a) sept principales zones de pêche continentales, couvrant les eaux continentales des continents;

b) dix-neuf principales zones de pêche maritimes, couvrant les eaux des océans Atlantique, Indien, Pacifique et Austral et leurs mers limitrophes.

La liste de ces 26 zones figure à la page précédente en regard de la carte mondiale sur laquelle on a porté les limites des principales zones de pêche avec les codes à deux chiffres qui les identifient. Ces codes à deux chiffres se retrouvent dans les numéros des tableaux figurant à la Section C.

Les principales zones de pêche, tant continentales que maritimes, sont identifiées dans tous les tableaux par deux types de descripteurs: leur nom FAO et/ou leur code à deux chiffres. Faute d'espace, il a fallu utiliser le terme ZONE DE PECHE dans les têtes de colonne pour indiquer les *principales zones de pêche*.

Les ventilations des statistiques des captures par sous-zones, divisions, sous-divisions, etc., au sein de ces principales zones de pêche ne sont pas données dans le présent volume. Ces détails figurent dans les bulletins statistiques qui sont publiés périodiquement par les divers organismes régionaux de pêche, conseils, commissions ou comités des pêches, par exemple, CIEM, NAFO, CICTA, CGPM, COPACE, etc.

Des modifications ont été apportées à certaines des limites tracées des principales zones de pêche. Les statistiques des captures relatives à toutes les zones de pêche et à toutes les années incluses dans le présent volume ont été ajustées de manière à correspondre aux limites qui sont maintenant indiquées sur la carte mondiale.

La zone de pêche 07 (Zone de l'ex-URSS – Eaux continentales) correspondait au territoire de l'ancienne Union des Républiques socialistes soviétiques. Depuis 1988 les renseignements sont donnés séparément pour chaque république indépendante, à savoir: Arménie, Azerbaïdjan, Géorgie, Kazakhstan, Kirghizistan, Tadjikistan, Turkménistan, Ouzbékistan (desquels les statistiques sont attribuées à la zone de pêche Asie - Eaux continentales) et Bélarus, Estonie, Lettonie, Lituanie, République de Moldova, Fédération de Russie, Ukraine (statistiques attribuées à la zone de pêche Europe - Eaux continentales).

Depuis 1981 la zone de pêche 41 comprend les eaux situées entre 55° et 60° de latitude sud et entre 50° et 60° de longitude ouest qui durant la période 1970-1980 étaient incluses dans la zone de pêche 48.

La répartition des captures entre les zones de pêche 57 et 71 était estimée après changement apporté en 1986 à la limite relative au détroit de Malacca.

A partir des données de 1989 les captures ont été ajustées de manière à correspondre à la modification apportée aux limites entre les zones de pêche 87 et 81, et entre les zones 87 et 77.

La limite entre les zones de pêche 51 et 57 a été modifiée à partir des données de 1999. En conséquence les données pour le Sri Lanka ont été portées de la zone de pêche 51 à la zone de pêche 57.

Les poissons d'eau douce sont d'ordinaire enregistrés comme captures faites dans les eaux continentales. De petites quantités de poissons d'eau douce de plusieurs espèces sont couramment capturées dans certaines mers dont la salinité est faible; ces captures figurent dans les statistiques relatives à la zone maritime appropriée. De même, les captures de poissons d'espèces diadromes (anadromes et catadromes) apparaissent dans les statistiques ayant trait soit aux zones maritimes, soit aux zones continentales où elles ont été effectuées.

Notas sobre las áreas principales de pesca

Las 26 *áreas principales de pesca* establecidas internacionalmente con fines estadísticos se dividen en:

a) siete áreas principales de pesca continental, que cubren las aguas continentales de los continentes;

b) diecinueve áreas principales de pesca marítimas, que cubren las aguas de los océanos Atlántico, Índico, Pacífico y Austral así como las de sus mares adyacentes.

La lista de estas 26 áreas de pesca puede verse en la página opuesta a la carta mundial, en la que se indican los límites de las distintas áreas principales de pesca con los códigos de dos dígitos correspondientes a cada área de pesca. Estos dos dígitos se utilizan luego en los números de los cuadros de la Sección C.

Las áreas principales de pesca, continentales y marinas, se identifican en todos los cuadros con dos tipos de descriptores: su nombre FAO y/o código de dos dígitos. Por razones de espacio, en los encabezamientos de las columnas se utiliza el término AREA DE PESCA para designar las *áreas principales de pesca*.

En el presente volumen no se desglosan las estadísticas de captura por subáreas, divisiones, subdivisiones, etc., dentro de las áreas principales de pesca. Esos desgloses pueden verse en los boletines estadísticos publicados regularmente por las distintas organizaciones regionales de pesca, consejos, comisiones, comités, etc., como el CIEM, la NAFO, la CICAA, el CGPM, el CPACO, etc.

Los límites de algunas de las áreas principales de pesca han sido modificados en los años pasados. Las estadísticas de captura de todas las áreas y años que figuran en este volumen se han ajustado en consecuencia, teniendo en cuenta los límites que ahora aparecen en la carta mundial.

La área de pesca 07 (Area de la ex URSS – Aguas continentales) correspondía a la antigua Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas. A partir del 1988 la información de cada una de las nuevas repúblicas independientes se expone por separado. Las nuevas repúblicas independientes de la ex URSS son: Armenia, Azerbaiyán, Georgia, Kazajstán, Kirguistán, Tayikistán, Turkmenistán, Uzbekistán (los cuyos datos han sido atribuidos a la área de pesca Asia - Aguas continentales) y Belarús, Estonia, Letonia, Lituania, República de Moldova, Federación de Rusia, Ucrania (datos atribuidos a la área de pesca Europa – Aguas continentales).

Desde 1981 la área de pesca 41 incluye las aguas comprendidas entre 55° y 60° de latitud Sur y entre 50° y 60° de longitud Oeste que durante el período 1970-80 eran incluidas en la área de pesca 48.

La distribución de las capturas entre las áreas de pesca 57 y 71 fue una estimación debida a la modificación hecha en 1986 al límite relativo al estrecho de Malaca.

A partir de datos de 1989 las capturas se han ajustado teniendo en cuenta las modificaciones hechas a los límites entre las áreas de pesca 87 y 81, y entre las áreas 87 y 77.

El límite entre las áreas de pesca 51 y 57 ha sido modificado a partir de datos de 1999. Consecuentemente se cambiaron los datos por Sri Lanka desde la área de pesca 51 a la 57.

Las especies de agua dulce se consignan de ordinario considerando que se han capturado en aguas continentales. Pequeñas cantidades de varias especies de agua dulce se capturan regularmente en algunas zonas marítimas de poca salinidad; dichas capturas se incluyen en las estadísticas correspondientes al área marítima en cuestión. De igual forma, las capturas de especies diadromas (anadromas y catadromas) se incluyen en el área marítima o continental en que se han capturadas.

List of countries or areas — Liste de pays ou zones — Lista de países o áreas

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Afghanistan	AFG	AF	004	4	2	32	Afghanistan	Afghanistan	Afganistán
Albania	ALB	AL	008	5	1	51	Albania	Albanie	Albania
Algeria	DZA	DZ	012	1	2	11	Algeria	Algérie	Argelia
Amer Samoa	ASM	AS	016	6	2	60	American Samoa	Samoa américaines	Samoa Americana
Andorra	AND	AD	020	5	1	43	Andorra	Andorre	Andorra
Angola	AGO	AO	024	1	2	13	Angola	Angola	Angola
Anguilla	AIA	AI	660	2	2	23	Anguilla	Anguilla	Anguila
Antigua Barb	ATG	AG	028	2	2	23	Antigua and Barbuda	Antigua-et-Barbuda	Antigua y Barbuda
Argentina	ARG	AR	032	3	2	25	Argentina	Argentine	Argentina
Armenia	ARM	AM	051	4	1	54	Armenia	Arménie	Armenia
Aruba	ABW	AW	533	2	2	23	Aruba	Aruba	Aruba
Australia	AUS	AU	036	6	1	31	Australia	Australie	Australia
Austria	AUT	AT	040	5	1	41	Austria	Autriche	Áustria
Azerbaijan	AZE	AZ	031	4	1	54	Azerbaijan	Azerbaïdjan	Azerbaiyán
Bahamas	BHS	BS	044	2	2	23	Bahamas	Bahamas	Bahamas
Bahrain	BHR	BH	048	4	2	32	Bahrain	Bahreïn	Bahrein
Bangladesh	BGD	BD	050	4	2	41	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh
Barbados	BRB	BB	052	2	2	23	Barbados	Barbade	Barbados
Belarus	BLR	BY	112	5	1	53	Belarus	Bélarus	Belarús
Belgium	BEL	BE	056	5	1	41	Belgium	Belgique	Bélgica
Belize	BLZ	BZ	084	2	2	22	Belize	Belize	Belice
Benin	BEN	BJ	204	1	2	12	Benin	Bénin	Benin
Bermuda	BMU	BM	060	2	2	21	Bermuda	Bermudes	Bermudas
Bhutan	BTN	BT	064	4	2	41	Bhutan	Bhoutan	Bhután
Bolivia	BOL	BO	068	3	2	25	Bolivia	Bolivie	Bolivia
Bosnia Herzg	BIH	BA	070	5	1	51	Bosnia and Herzegovina	Bosnie-Herzégovine	Bosnia y Herzegovina
Botswana	BWA	BW	072	1	2	15	Botswana	Botswana	Botswana
Bouvet Is	BVT	BV	074	8	2	70	Bouvet Island	Ile Bouvet	Isla Bouvet
Brazil	BRA	BR	076	3	2	25	Brazil	Brésil	Brasil
Br Ind Oc Tr	IOT	IO	086	1	2	14	British Indian Ocean Ter	Terr. brit. océan Indien	Ter. brit. océano Indico
Br Virgin Is	VGB	VG	092	2	2	23	British Virgin Islands	Iles Vierges britanniq.	Islas Vírgenes Británicas
Brunei Darsm	BRN	BN	096	4	2	42	Brunei Darussalam	Brunéi Darussalam	Brunei Darussalam
Bulgaria	BGR	BG	100	5	1	51	Bulgaria	Bulgarie	Bulgaria
Burkina Faso	BFA	BF	854	1	2	12	Burkina Faso	Burkina Faso	Burkina Faso
Burundi	BDI	BI	108	1	2	14	Burundi	Burundi	Burundi
Cambodia	KHM	KH	116	4	2	42	Cambodia	Cambodge	Camboya
Cameroon	CMR	CM	120	1	2	13	Cameroon	Cameroun	Camerún
Canada	CAN	CA	124	2	1	10	Canada	Canada	Canadá
Cape Verde	CPV	CV	132	1	2	12	Cape Verde	Cap-Vert	Cabo Verde
Cayman Is	CYM	KY	136	2	2	23	Cayman Islands	Iles Caïmanes	Islas Caimán
Cent Afr Rep	CAF	CF	140	1	2	13	Central African Republic	Rép. centrafricaine	República Centroafricana
Chad	TCD	TD	148	1	2	13	Chad	Tchad	Chad
Channel Is	...	..	830	5	1	42	Channel Islands	Iles Anglo-Normandes	Islas Anglonormandas
Chile	CHL	CL	152	3	2	24	Chile	Chili	Chile
China	CHN	CN	156	4	2	51	China	Chine	China
China,H.Kong	HKG	HK	344	4	2	51	China, Hong Kong SAR	Chine, RAS de Hong-Kong	China, RAE de Hong Kong
China, Macao	MAC	MO	446	4	2	51	China, Macao SAR	Chine, RAS de Macao	China, RAE de Macao
China,Taiwan	TWN	TW	158	4	2	51	Taiwan Province of China	Prov. chinoise de Taiwan	Prov. china de Taiwán
Christmas Is	CXR	CX	162	6	2	60	Christmas Island	Ile Christmas	Isla Christmas
Cocos Is	CCK	CC	166	6	2	60	Cocos (Keeling) Islands	Iles des Cocos (Keeling)	Islas Cocos (Keeling)
Colombia	COL	CO	170	3	2	25	Colombia	Colombie	Colombia
Comoros	COM	KM	174	1	2	14	Comoros	Comores	Comoras
Congo Dem R	COD	CD	180	1	2	13	Congo, Dem. Rep. of the	Rép. dém. du Congo	Rep. Dem. del Congo
Congo Rep	COG	CG	178	1	2	13	Congo, Republic of	République du Congo	República del Congo
Cook Is	COK	CK	184	6	2	60	Cook Islands	Iles Cook	Islas Cook
Costa Rica	CRI	CR	188	2	2	22	Costa Rica	Costa Rica	Costa Rica
Côte dIvoire	CIV	CI	384	1	2	12	Côte d'Ivoire	Côte d'Ivoire	Côte d'Ivoire
Croatia	HRV	HR	191	5	1	51	Croatia	Croatie	Croacia
Cuba	CUB	CU	192	2	2	23	Cuba	Cuba	Cuba
Cyprus	CYP	CY	196	4	2	32	Cyprus	Chypre	Chipre
Czech Rep	CZE	CZ	203	5	1	51	Czech Republic	République tchèque	República Checa
Czechoslovak	CSK	CS	200	5	1	51	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie	Checoslovaquia
Denmark	DNK	DK	208	5	1	41	Denmark	Danemark	Dinamarca
Djibouti	DJI	DJ	262	1	2	14	Djibouti	Djibouti	Djibouti
Dominica	DMA	DM	212	2	2	23	Dominica	Dominique	Dominica
Dominican Rp	DOM	DO	214	2	2	23	Dominican Republic	République dominicaine	República Dominicana
East Timor	TMP	TP	626	4	2	42	East Timor	Timor oriental	Timor Oriental
Ecuador	ECU	EC	218	3	2	24	Ecuador	Equateur	Ecuador
Egypt	EGY	EG	818	1	2	31	Egypt	Egypte	Egipto
El Salvador	SLV	SV	222	2	2	22	El Salvador	El Salvador	El Salvador
Eq Guinea	GNQ	GQ	226	1	2	13	Equatorial Guinea	Guinée équatoriale	Guinea Ecuatorial
Eritrea	ERI	ER	232	1	2	14	Eritrea	Erythrée	Eritrea
Estonia	EST	EE	233	5	1	53	Estonia	Estonie	Estonia
Ethiopia	ETH	ET	231	1	2	14	Ethiopia	Ethiopie	Etiopía
Faeroe Is	FRO	FO	234	5	1	42	Faeroe Islands	Iles Féroé	Islas Feroe
Falkland Is	FLK	FK	238	3	2	25	Falkland Is.(Malvinas)	Iles Falkland(Malvinas)	Islas Malvinas(Falkland)
Fiji Islands	FJI	FJ	242	6	2	60	Fiji Islands	Iles Fidji	Islas Fiji
Finland	FIN	FI	246	5	1	41	Finland	Finlande	Finlandia
France	FRA	FR	250	5	1	41	France	France	Francia
Fr Guiana	GUF	GF	254	3	2	25	French Guiana	Guyane française	Guayana Francesa
Fr Polynesia	PYF	PF	258	6	2	60	French Polynesia	Polynésie française	Polinesia Francesa
Fr South Tr	ATF	TF	260	1	2	15	French Southern Terr	Terres australes fr.	Tierras Australes Fr.

List of countries or areas — Liste de pays ou zones — Lista de países o áreas

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Gabon	GAB	GA	266	1	2	13	Gabon	Gabon	Gabón
Gambia	GMB	GM	270	1	2	12	Gambia	Gambie	Gambia
Gaza Strip	PSE	PS	274	4	2	32	Gaza Strip(Palestine)	Bande de Gaza(Palestine)	Faja de Gaza(Palestina)
Georgia	GEO	GE	268	4	1	54	Georgia	Géorgie	Georgia
Germany	DEU	DE	276	5	1	41	Germany	Allemagne	Alemania
Ghana	GHA	GH	288	1	2	12	Ghana	Ghana	Ghana
Gibraltar	GIB	GI	292	5	1	43	Gibraltar	Gibraltar	Gibraltar
Greece	GRC	GR	300	5	1	41	Greece	Grèce	Grecia
Greenland	GRL	GL	304	2	2	21	Greenland	Groenland	Groenlandia
Grenada	GRD	GD	308	2	2	23	Grenada	Grenade	Granada
Guadeloupe	GLP	GP	312	2	2	23	Guadeloupe	Guadeloupe	Guadalupe
Guam	GUM	GU	316	6	2	60	Guam	Guam	Guam
Guatemala	GTM	GT	320	2	2	22	Guatemala	Guatemala	Guatemala
Guinea	GIN	GN	324	1	2	12	Guinea	Guinée	Guinea
GuineaBissau	GNB	GW	624	1	2	12	Guinea-Bissau	Guinée-Bissau	Guinea-Bissau
Guyana	GUY	GY	328	3	2	25	Guyana	Guyana	Guyana
Haiti	HTI	HT	332	2	2	23	Haiti	Haïti	Haití
Heard Is	HMD	HM	334	8	2	70	Heard and McDonald Is.	Iles Heard et McDonald	Islas Heard y McDonald
Holy See	VAT	VA	336	5	1	43	Holy See	Saint-Siège	Santa Sede
Honduras	HND	HN	340	2	2	22	Honduras	Honduras	Honduras
Hungary	HUN	HU	348	5	1	51	Hungary	Hongrie	Hungría
Iceland	ISL	IS	352	5	1	42	Iceland	Islande	Islandia
India	IND	IN	356	4	2	41	India	Inde	India
Indonesia	IDN	ID	360	4	2	42	Indonesia	Indonésie	Indonesia
Iran	IRN	IR	364	4	2	32	Iran (Islamic Rep. of)	Iran (Rép. islamique d')	Irán (Rep. Islámica del)
Iraq	IRQ	IQ	368	4	2	32	Iraq	Iraq	Iraq
Ireland	IRL	IE	372	5	1	41	Ireland	Irlande	Irlanda
Isle of Man	IMY	IM	833	5	1	42	Isle of Man	Ile de Man	Isla de Man
Israel	ISR	IL	376	4	1	20	Israel	Israël	Israel
Italy	ITA	IT	380	5	1	41	Italy	Italie	Italia
Jamaica	JAM	JM	388	2	2	23	Jamaica	Jamaïque	Jamaica
Japan	JPN	JP	392	4	1	20	Japan	Japon	Japón
Jordan	JOR	JO	400	4	2	32	Jordan	Jordanie	Jordania
Kazakhstan	KAZ	KZ	398	4	1	54	Kazakhstan	Kazakhstan	Kazajstán
Kenya	KEN	KE	404	1	2	14	Kenya	Kenya	Kenya
Kiribati	KIR	KI	296	6	2	60	Kiribati	Kiribati	Kiribati
Korea D P Rp	PRK	KP	408	4	2	42	Korea, Dem. People's Rep	Rép. pop. dém. de Corée	Rep. Pop. Dem. de Corea
Korea Rep	KOR	KR	410	4	2	42	Korea, Republic of	République de Corée	República de Corea
Kuwait	KWT	KW	414	4	2	32	Kuwait	Koweït	Kuwait
Kyrgyzstan	KGZ	KG	417	4	1	54	Kyrgyzstan	Kirghizistan	Kirguistán
Laos	LAO	LA	418	4	2	42	Lao People's Dem. Rep.	Rép. dém. pop. lao	Rep. Dem. Pop. Lao
Latvia	LVA	LV	428	5	1	53	Latvia	Lettonie	Letonia
Lebanon	LBN	LB	422	4	2	32	Lebanon	Liban	Líbano
Lesotho	LSO	LS	426	1	2	15	Lesotho	Lesotho	Lesotho
Liberia	LBR	LR	430	1	2	12	Liberia	Libéria	Liberia
Libya	LBY	LY	434	1	2	31	Libyan Arab Jamahiriya	Jamahiriya arabe libyen.	Jamahiriya Arabe Libia
Liechtensten	LIE	LI	438	5	1	43	Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein
Lithuania	LTU	LT	440	5	1	53	Lithuania	Lituanie	Lituania
Luxembourg	LUX	LU	442	5	1	41	Luxembourg	Luxembourg	Luxemburgo
Macedonia	MKD	MK	807	5	1	51	Macedonia, Fmr Yug Rp of	Ex-Rép.youg.de Macédoine	Ex Rep.Yug. de Macedonia
Madagascar	MDG	MG	450	1	2	14	Madagascar	Madagascar	Madagascar
Malawi	MWI	MW	454	1	2	14	Malawi	Malawi	Malawi
Malaysia	MYS	MY	458	4	2	42	Malaysia	Malaisie	Malasia
Maldives	MDV	MV	462	4	2	41	Maldives	Maldives	Maldivas
Mali	MLI	ML	466	1	2	12	Mali	Mali	Malí
Malta	MLT	MT	470	5	1	43	Malta	Malte	Malta
Marshall Is	MHL	MH	584	6	2	60	Marshall Islands	Iles Marshall	Islas Marshall
Martinique	MTQ	MQ	474	2	2	23	Martinique	Martinique	Martinica
Mauritania	MRT	MR	478	1	2	12	Mauritania	Mauritanie	Mauritania
Mauritius	MUS	MU	480	1	2	14	Mauritius	Maurice	Mauricio
Mayotte	MYT	YT	175	1	2	14	Mayotte	Mayotte	Mayotte
Mexico	MEX	MX	484	2	2	22	Mexico	Mexique	México
Micronesia	FSM	FM	583	6	2	60	Micronesia,Fed.States of	Micronésie(Etats féd.de)	Micronesia(Estados Fed.)
Moldova Rep	MDA	MD	498	5	1	53	Moldova, Republic of	République de Moldova	República de Moldova
Monaco	MCO	MC	492	5	1	43	Monaco	Monaco	Mónaco
Mongolia	MNG	MN	496	4	2	42	Mongolia	Mongolie	Mongolia
Montserrat	MSR	MS	500	2	2	23	Montserrat	Montserrat	Montserrat
Morocco	MAR	MA	504	1	2	11	Morocco	Maroc	Marruecos
Mozambique	MOZ	MZ	508	1	2	14	Mozambique	Mozambique	Mozambique
Myanmar	MMR	MM	104	4	2	42	Myanmar	Myanmar	Myanmar
Namibia	NAM	NA	516	1	2	15	Namibia	Namibie	Namibia
Nauru	NRU	NR	520	6	2	60	Nauru	Nauru	Nauru
Nepal	NPL	NP	524	4	2	41	Nepal	Népal	Nepal
Netherlands	NLD	NL	528	5	1	41	Netherlands	Pays-Bas	Países Bajos
NethAntilles	ANT	AN	530	2	2	23	Netherlands Antilles	Antilles néerlandaises	Antillas Neerlandesas
NewCaledonia	NCL	NC	540	6	2	60	New Caledonia	Nouvelle-Calédonie	Nueva Caledonia
New Zealand	NZL	NZ	554	6	1	31	New Zealand	Nouvelle-Zélande	Nueva Zelandia
Nicaragua	NIC	NI	558	2	2	22	Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua
Niger	NER	NE	562	1	2	12	Niger	Niger	Níger
Nigeria	NGA	NG	566	1	2	12	Nigeria	Nigéria	Nigeria

List of countries or areas — Liste de pays ou zones — Lista de países o áreas

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Niue	NIU	NU	570	6	2	60	Niue	Nioué	Niue
Norfolk Is	NFK	NF	574	6	2	60	Norfolk Island	Ile Norfolk	Isla Norfolk
N Marianas	MNP	MP	580	6	2	60	Northern Mariana Is.	Iles Mariannes septentr.	Islas Marianas Septent.
Norway	NOR	NO	578	5	1	42	Norway	Norvège	Noruega
Oman	OMN	OM	512	4	2	32	Oman	Oman	Omán
Pakistan	PAK	PK	586	4	2	41	Pakistan	Pakistan	Pakistán
Palau	PLW	PW	585	6	2	60	Palau	Palaos	Palau
Panama	PAN	PA	591	2	2	22	Panama	Panama	Panamá
Papua N Guin	PNG	PG	598	6	2	60	Papua New Guinea	Papouasie-Nlle-Guinée	Papua Nueva Guinea
Paraguay	PRY	PY	600	3	2	25	Paraguay	Paraguay	Raraguay
Peru	PER	PE	604	3	2	24	Peru	Pérou	Perú
Philippines	PHL	PH	608	4	2	42	Philippines	Philippines	Filipinas
Pitcairn Is	PCN	PN	612	6	2	60	Pitcairn Islands	Iles Pitcairn	Islas Pitcairn
Poland	POL	PL	616	5	1	51	Poland	Pologne	Polonia
Portugal	PRT	PT	620	5	1	41	Portugal	Portugal	Portugal
Puerto Rico	PRI	PR	630	2	2	23	Puerto Rico	Porto Rico	Puerto Rico
Qatar	QAT	QA	634	4	2	32	Qatar	Qatar	Qatar
Réunion	REU	RE	638	1	2	14	Réunion	Réunion	Reunión
Romania	ROM	RO	642	5	1	51	Romania	Roumanie	Rumania
Russian Fed	RUS	RU	643	5	1	53	Russian Federation	Fédération de Russie	Federación de Rusia
Rwanda	RWA	RW	646	1	2	14	Rwanda	Rwanda	Rwanda
St Helena	SHN	SH	654	1	2	13	Saint Helena	Sainte-Hélène	Santa Elena
St Kitts Nev	KNA	KN	659	2	2	23	Saint Kitts and Nevis	Saint-Kitts-et-Nevis	Saint Kitts y Nevis
St Lucia	LCA	LC	662	2	2	23	Saint Lucia	Sainte-Lucie	Santa Lucía
St Pier Mq	SPM	PM	666	2	2	21	St. Pierre and Miquelon	Saint-Pierre-et-Miquelon	San Pedro y Miquelón
St Vincent	VCT	VC	670	2	2	23	Saint Vincent/Grenadines	Saint-Vincent/Grenadines	San Vicente/Grenadinas
Samoa	WSM	WS	882	6	2	60	Samoa	Samoa	Samoa
San Marino	SMR	SM	674	5	1	43	San Marino	Saint-Marin	San Marino
Sao Tome Prn	STP	ST	678	1	2	13	Sao Tome and Principe	Sao Tomé-et-Principe	Santo Tomé y Príncipe
Saudi Arabia	SAU	SA	682	4	2	32	Saudi Arabia	Arabie saoudite	Arabia Saudita
Senegal	SEN	SN	686	1	2	12	Senegal	Sénégal	Senegal
Seychelles	SYC	SC	690	1	2	14	Seychelles	Seychelles	Seychelles
Sierra Leone	SLE	SL	694	1	2	12	Sierra Leone	Sierra Leone	Sierra Leona
Singapore	SGP	SG	702	4	2	42	Singapore	Singapour	Singapur
Slovakia	SVK	SK	703	5	1	51	Slovakia	Slovaquie	Eslovaquia
Slovenia	SVN	SI	705	5	1	51	Slovenia	Slovénie	Eslovenia
Solomon Is	SLB	SB	090	6	2	60	Solomon Islands	Iles Salomon	Islas Salomón
Somalia	SOM	SO	706	1	2	14	Somalia	Somalie	Somalia
South Africa	ZAF	ZA	710	1	1	32	South Africa	Afrique du Sud	Sudáfrica
SouthGeorgia	SGS	GS	239	8	2	70	SouthGeorgia/Sandwich Is	Georgie sud-Iles Sand.s.	Georgia S.-Is.Sandw.Sur
Spain	ESP	ES	724	5	1	41	Spain	Espagne	España
Sri Lanka	LKA	LK	144	4	2	41	Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka
Sudan	SDN	SD	736	1	2	31	Sudan	Soudan	Sudán
Suriname	SUR	SR	740	3	2	25	Suriname	Suriname	Suriname
Svalbard Is	SJM	SJ	744	5	1	42	Svalbard and Jan Mayen	Iles Svalbard/Jan Mayen	Islas Svalbard/Jan Mayen
Swaziland	SWZ	SZ	748	1	2	15	Swaziland	Swaziland	Swazilandia
Sweden	SWE	SE	752	5	1	41	Sweden	Suède	Suecia
Switzerland	CHE	CH	756	5	1	43	Switzerland	Suisse	Suiza
Syria	SYR	SY	760	4	2	32	Syrian Arab Republic	Rép. arabe syrienne	República Arabe Siria
Tajikistan	TJK	TJ	762	4	1	54	Tajikistan	Tadjikistan	Tayikistán
Tanzania	TZA	TZ	834	1	2	14	Tanzania, United Rep. of	Rép.-Unie de Tanzanie	Rep. Unida de Tanzanía
Thailand	THA	TH	764	4	2	42	Thailand	Thaïlande	Tailandia
Togo	TGO	TG	768	1	2	12	Togo	Togo	Togo
Tokelau	TKL	TK	772	6	2	60	Tokelau	Tokélaou	Tokelau
Tonga	TON	TO	776	6	2	60	Tonga	Tonga	Tonga
Trinidad Tob	TTO	TT	780	2	2	23	Trinidad and Tobago	Trinité-et-Tobago	Trinidad y Tabago
Tunisia	TUN	TN	788	1	2	11	Tunisia	Tunisie	Túnez
Turkey	TUR	TR	792	4	2	32	Turkey	Turquie	Turquía
Turkmenistan	TKM	TM	795	4	1	54	Turkmenistan	Turkménistan	Turkmenistán
Turks Caicos	TCA	TC	796	2	2	23	Turks and Caicos Is.	Iles Turques et Caïques	Islas Turcas y Caicos
Tuvalu	TUV	TV	798	6	2	60	Tuvalu	Tuvalu	Tuvalu
Uganda	UGA	UG	800	1	2	14	Uganda	Ouganda	Uganda
Ukraine	UKR	UA	804	5	1	53	Ukraine	Ukraine	Ucrania
Untd Arab Em	ARE	AE	784	4	2	32	United Arab Emirates	Emirats arabes unis	Emiratos Arabes Unidos
UK	GBR	GB	826	5	1	41	United Kingdom	Royaume-Uni	Reino Unido
USA	USA	US	840	2	1	10	United States of America	Etats-Unis d'Amérique	EstadosUnidos de América
US Minor Is	UMI	UM	581	6	2	60	US Minor Outlying Is.	Iles Mineures EloignésEU	Is Menores PeriféricasEU
US Virgin Is	VIR	VI	850	2	2	23	US Virgin Islands	Iles Vierges américaines	Islas Vírgenes de los EU
Uruguay	URY	UY	858	3	2	25	Uruguay	Uruguay	Uruguay
Uzbekistan	UZB	UZ	860	4	1	54	Uzbekistan	Ouzbékistan	Uzbekistán
Vanuatu	VUT	VU	548	6	2	60	Vanuatu	Vanuatu	Vanuatu
Venezuela	VEN	VE	862	3	2	25	Venezuela	Venezuela	Venezuela
Viet Nam	VNM	VN	704	4	2	42	Viet Nam	Viet Nam	Viet Nam
Wallis Fut I	WLF	WF	876	6	2	60	Wallis and Futuna Is.	Iles Wallis-et-Futuna	Islas Wallis y Futuna
Westn Sahara	ESH	EH	732	1	2	11	Western Sahara	Sahara occidental	Sahara Occidental
Yemen	YEM	YE	887	4	2	32	Yemen	Yémen	Yemen
Yugoslavia	YUG	YU	891	5	1	51	Yugoslavia, Fed. Rep. of	Rép. féd. de Yougoslavie	Rep. Fed. de Yugoslavia
Yugoslav SFR	...	..	890	5	1	51	Yugoslavia SFR	RFS de Yougoslavie	RFS de Yugoslavia

List of countries or areas — Liste de pays ou zones — Lista de países o áreas

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Zambia	ZMB	ZM	894	1	2	14	Zambia	Zambie	Zambia
Zimbabwe	ZWE	ZW	716	1	2	14	Zimbabwe	Zimbabwe	Zimbabwe
Other nei	...	..	896	9	2	80	Other nei	Autres nca	Otros nep

Column A = FAO multilingual country or area code (maximum 12 characters) used for statistical purposes.

Column B = Alpha-3 country or area code: ISO (International Organization for Standardization).

Column C = Alpha-2 country or area code: ISO (International Organization for Standardization).

Column D = Three-digit UN numerical country or area code as published in the "STANDARD COUNTRY OR AREA CODES FOR STATISTICAL USE" Statistical Papers, Series M., No. 49, Rev. 4; United Nations, New York, 1999.

Column E = Continents:
- 1 = Africa
- 2 = America, North
- 3 = America, South
- 4 = Asia
- 5 = Europe
- 6 = Oceania
- 8 = Antarctica
- 9 = Other nei

Column F = Economic classes.

Column G = Regions and subregions.

Column H = Country or area names in English (maximum 24 characters).

Column I = Country or area names in French (maximum 24 characters).

Column J = Country or area names in Spanish (maximum 24 characters).

Colonne A = Noms de pays ou zone en code multilingue FAO (n'excédant pas 12 lettres) utilisés à des fins statistiques.

Colonne B = Code Alpha-3 des pays ou zones: ISO (Organisation internationale de normalisation).

Colonne C = Code Alpha-2 des pays ou zones: ISO (Organisation internationale de normalisation).

Colonne D = Code numérique à trois chiffres pour les pays ou zones des Nations Unies, tel que publié dans "STANDARD COUNTRY OR AREA CODES FOR STATISTICAL USE" (Code type pour les pays ou les zones des Nations Unies à des fins statistiques), Statistical Papers, Series M., No. 49, Rev. 4; United Nations, New York, 1999.

Colonne E = Continents:
- 1 = Afrique
- 2 = Amérique du Nord
- 3 = Amérique du Sud
- 4 = Asie
- 5 = Europe
- 6 = Océanie
- 8 = Antarctique
- 9 = Autres nca

Colonne F = Catégories économiques.

Colonne G = Régions et sous-régions.

Colonne H = Noms de pays ou zone en anglais (n'excédant pas 24 espaces typographiques).

Colonne I = Noms de pays ou zone en français (n'excédant pas 24 espaces typographiques).

Colonne J = Noms de pays ou zone en espagnol (n'excédant pas 24 espaces typographiques).

Columna A = Nombres multilingües de los países o áreas utilizados por la FAO para fines estadísticos (máximo 12 espacios).

Columna B = Código Alfa-3 de los países o áreas: ISO (Organización Internacional de Normalización).

Columna C = Código Alfa-2 de los países o áreas: ISO (Organización Internacional de Normalización).

Columna D = Código numérico de tres dígitos atribuido al país o área en cuestión por las Naciones Unidas, tal como aparece en la publicación "STANDARD COUNTRY OR AREA CODES FOR STATISTICAL USE" (Código estándar por los países o áreas de las Naciones Unidas para fines estadísticos), Statistical Papers, Series M., No. 49. Rev. 4; United Nations, New York, 1999.

Columna E = Continentes:
- 1 = Africa
- 2 = América del Norte
- 3 = América del Sur
- 4 = Asia
- 5 = Europa
- 6 = Oceanía
- 8 = Antártida
- 9 = Otros nep

Columna F = Clases económicas.

Columna G = Regiones y subregiones.

Columna H = Nombres de los países o áreas en inglés (máximo 24 espacios).

Columna I = Nombres de los países o áreas en francés (máximo 24 espacios).

Columna J = Nombres de los países o áreas en español (máximo 24 espacios).

Notes on countries or areas

1. The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Food and Agriculture Organization of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

2. The term *country or area* as used in the stubs and the column headings of the tables also covers territories, cities, land areas, as well as provinces, districts, enclaves, exclaves and other parts of territories or combinations of countries or areas such as economic or customs unions.

3. In all tables a country or area entry is designated by a multilingual code of not more than 12 characters. This code is keyed in the LIST OF COUNTRIES OR AREAS to the other descriptors for each country or area entry - the names in English, French and Spanish, the ISO's 3-alpha and 2-alpha codes, the UN's three-digit numerical code, etc.

4. Country or area names and designations are subject to nationally announced changes. Name changes announced after 31 December 2000 have not necessarily been incorporated in this volume but will be reflected in future ones.

5. The flag of the vessel performing the essential part of the operation catching the fish should be considered the paramount indication of the nationality assigned to the catch data.

   The flag State of the vessel performing the essential part of the fishing operation should be responsible for the provision of catch and landing data.

   Where a foreign flag vessel is fishing in the waters under the national jurisdiction of another State, the flag State of the vessel should have at all times the responsibility to provide relevant catch and landing data. The only exceptions to this shall be:

   (a) where the vessel undertakes fishing under a charter agreement or arrangement to augment the local fishing fleet, and the vessel has become for all practical purposes a local fishing vessel of the host country;

   (b) where the vessel undertakes fishing pursuant to a joint venture or similar arrangement in waters under the national jurisdiction of another State and the vessel is operating for all practical purposes as a local vessel, or its operation has become, or is intended to become, an integral part of the economy of the host country.

   In any situation where there is uncertainty as to the application of these criteria, any agreement, charter, joint venture or other similar arrangement should contain a provision setting out clearly the responsibility for reporting catch and landing data, which should be reported to the flag State and, where relevant, to any coastal State in whose waters fishing operations are to take place or competent subregional, regional or global fisheries organization or arrangement.

6. National data cover all quantities caught by fishing craft flying the flag of the reporting country and landed not only in the domestic harbours of the reporting country but also in foreign harbours. National catch excludes quantities caught by foreign fishing craft and landed in domestic ports.

Notes sur les pays ou zones

Les appellations employées dans cette publication et la présentation de données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

Le terme *pays ou zone* employé dans les talons et les têtes de colonne des tableaux, doit s'entendre également des territoires, villes, zones terrestres, ainsi que des provinces, districts, enclaves, parties détachées d'un Etat, autres parties de territoires ou regroupements de pays ou zones, tels qu'unions économiques ou douanières.

Dans tous les tableaux, les entrées des pays ou zones sont désignées par un code multilingue n'excédant pas douze espaces typographiques. Dans la LISTE DES PAYS OU ZONES ce code est associé aux autres descripteurs, c'est-à-dire aux noms en anglais, français et espagnol, aux codes ISO alpha-3 et alpha-2, au code numérique à trois chiffres des Nations Unies, etc.

La liste des appellations des pays ou zones est sujette de temps à autre à des modifications annoncées par les pays ou zones. Les modifications de noms survenues après le 31 décembre 2000 n'ont pas toujours été incorporées dans le présent volume, mais il en sera tenu compte dans les futurs volumes.

Le pavillon du navire effectuant la partie essentielle de l'opération de pêche devrait être considéré comme le facteur déterminant du pays ou zone auquel sont attribuées les données des captures.

L'Etat du pavillon du navire effectuant la partie essentielle de l'opération de pêche devrait fournir les données sur les captures et les débarquements.

Lorsqu'un navire battant pavillon étranger pêche dans des eaux placées sous la juridiction nationale d'un autre Etat, l'Etat du pavillon du navire devrait fournir à tout moment les données pertinentes sur les captures et les débarquements. Les seules exceptions à ce principe sont les suivantes:

(a) lorsque le navire pêche au titre d'un contrat ou d'un arrangement d'affrètement visant à compléter la flottille de pêche locale et que le navire est devenu à toutes fins utiles un navire de pêche local du pays d'accueil;

(b) lorsque le navire pêche dans le cadre d'une opération conjointe ou d'arrangements similaires dans des eaux placées sous la juridiction nationale d'un autre Etat et que le navire opère à toutes fins utiles en tant que navire local ou que ses activités font, ou sont appelées à faire, partie intégrante de l'économie du pays d'accueil.

Dans toute situation où il existe une incertitude quant à l'application de ces critères, l'accord, le contrat, l'opération conjointe ou tout autre arrangement similaire devrait contenir une disposition fixant clairement les responsabilités en matière de notification des données sur les captures et les débarquements. Celles-ci devraient être notifiées à l'Etat du pavillon et, le cas échéant, à tout Etat côtier dans les eaux duquel les opérations de pêche ont lieu ou à tout organisme ou accord de pêche sous-régional, régional ou mondial compétent.

Sont comprises dans les données nationales toutes les quantités capturées par les bateaux de pêche battant le pavillon du pays déclarant et débarquées non seulement dans les ports du pays déclarant, mais aussi dans des ports étrangers. Ne sont pas comprises dans les captures nationales, les quantités capturées par des bateaux étrangers et débarquées dans des ports nationaux.

Notas sobre los países o áreas

Las denominaciones empleadas en esta publicación y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, da parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, juicio alguno sobre la condición jurídica de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.

En los encabezamientos de las columnas o renglones de los cuadros, el término *país o área* puede referirse también a territorios, ciudades, zonas terrestres, provincias, distritos, enclaves, exclaves, otras partes de territorio o grupos de países o áreas, como uniones económicas o aduaneras.

En todos los cuadros, los países o áreas se indican con un código multilingue que no utiliza más de doce espacios. En la LISTA DE PAISES O AREAS dicho código aparece acompañado de otros descriptores - los nombres en inglés, francés y español, los códigos ISO alfa-3 y alfa-2, y el código numérico de tres dígitos de las Naciones Unidas, etc.

Los países o áreas anuncian en algunas ocasiones cambios de sus nombres y denominaciones. En el presente volumen no se han incorporado todos los cambios de nombres anunciados después del 31 de diciembre de 2000, pero se tendrán presentes en volúmenes futuros.

El pabellón de la embarcación que efectúa la majoría de las operaciones de pesca debería considerarse como indicación decisiva para establecer a qué país o área hay que asignar los datos de captura.

El Estado del pabellón del barco que efectúa la parte principal de la operación pesquera debería ser el responsable de facilitar datos sobre capturas y desembarques.

Cuando un barco de pabellón extranjero faene en aguas sometidas a la jurisdicción nacional de otro Estado, el Estado del pabellón de ese barco debería tener en todo momento la responsabilidad de facilitar datos pertinentes sobre capturas y desembarques. Las únicas excepciones a esto serán:

(a) cuando el barco faene con arreglo a un acuerdo de fletamento o como medida para aumentar la flota pesquera local, y el barco se ha convertido a todos los efectos prácticos en un barco pesquero local del país hospedante;

(b) cuando el barco emprenda las operaciones pesqueras en virtud de un acuerdo de empresa mixta o análogo en aguas sometidas a la jurisdicción nacional de otro Estado y faene a todos los efectos prácticos como un barco local, o sus operaciones se hayan convertido, o se tenga intención de que se conviertan, en parte integrante de la economía del país hospedante.

En cualquier situación en que haya incertidumbre respecto de la aplicación de estos criterios, cualquier acuerdo, fletamento, empresa mixta u otro acuerdo similar debería contener una disposición por la que se establezca claramente la responsabilidad de la presentación de datos sobre capturas y desembarques que deberían notificarse al Estado del pabellón y, según proceda, a cualquier Estado ribereño en cuyas aguas se vayan a realizar operaciones pesqueras o a cualquier organización o acuerdo pesquero subregional, regional o mundial competente.

Los datos nacionales incluyen todas las cantidades capturadas por embarcaciones pesqueras que enarbolan el pabellón del país que comunica los datos y desembarcadas en los puertos del país en cuestión o en puertos extranjeros. Las capturas nacionales no incluyen las cantidades capturadas por embarcaciones pesqueras extranjeras y desembarcadas en puertos del país al que se refieren los datos.

Notes on countries or areas

7. Final data have been provided by many national offices; others submitted provisional figures only. Whenever national offices failed to report their annual catch statistics in time for publication, FAO, in the absence of other information, has repeated the data previously reported by the country (R designated figures), and in cases where statistical information was available, FAO has estimated the quantities to reflect more realistic catch data (F designated figures).

8. Where national figures in this volume differ from those previously published by FAO, the most recently published data represent the latest revisions.

9. The statistics in national publications may sometimes differ from those published in this Yearbook. Landings data, reported on a landed weight bases and for a "landing" year (e.g. catch of December of a year, may be landed in January of the following year), are at times called 'catches' in national publications. The nominal catch data presented in this Yearbook are the live weight equivalent of the landed quantities caught during the annual period covered.

10. The NOTES ON INDIVIDUAL COUNTRIES OR AREAS list the few national exceptions to the standards described above and also to those standards specified in other NOTES in this Yearbook.

11. Users are reminded that, although data are shown to the nearest metric ton, they are not necessarily of this degree of accuracy.

12. Countries included in the low-income food-deficit countries (LIFDCs) grouping are those classified (i) by the World Bank as low-income in terms of GNP per capita, and (ii) by FAO as having a trade deficit for food in terms of calorie content. Countries which have formally objected to being included in the grouping are not included.

Notes sur les pays ou zones

De nombreux services nationaux ont communiqué des données définitives; d'autres n'ont fourni que des chiffres préliminaires. Chaque fois que les services nationaux n'ont pu déclarer leurs statistiques de captures annuelles en temps utile pour la publication, la FAO, en l'absence d'autres informations, a repris les données précédemment communiquées par le pays (chiffres désignés par R) et, dans les cas où elle disposait de statistiques, la FAO a procédé à des estimations pour arriver à des chiffres de captures plus proches de la réalité (chiffres désignés par F).

Lorsque les chiffres nationaux indiqués dans le présent volume diffèrent de ceux déjà publiés par la FAO, les données publiées le plus récemment représentent les dernières révisions.

Les statistiques figurant dans les publications nationales peuvent parfois différer de celles publiées dans le présent Annuaire. Les statistiques des quantités débarquées, déclarées sur la base du poids de poisson débarqué et pour une année de 'mises à terre' (par exemple, les captures relatives au mois de décembre d'une année peuvent être mises à terre au mois de janvier de l'année suivante), sont parfois appelées «captures» dans les publications nationales. Les statistiques relatives aux captures nominales présentées dans cet Annuaire représentent l'équivalent en poids vif des quantités débarquées qui ont été capturées pendant la période annuelle correspondante.

Les quelques exceptions nationales à ces normes ainsi qu'aux normes indiquées dans les autres NOTES figurant dans le présent Annuaire sont indiquées dans les NOTES SUR DIVERS PAYS OU ZONES.

Il est rappelé aux utilisateurs que les chiffres sont arrondis à la tonne la plus proche, mais qu'ils n'ont pas nécessairement un tel degré de précision.

Les pays inclus dans le groupe Pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV) sont ceux classifiés (i) par la Banque mondiale comme ayant un revenu par habitant bas en termes de PIB, et (ii) par la FAO comme ayant un déficit commercial alimentaire en termes de contenu en calories. Les pays qui se sont formellement opposés à leur inclusion dans ce groupe n'y figurent pas.

Notas sobre los países o áreas

Muchas oficinas nacionales han facilitado datos difinitivos; otras, en cambio, sólo han presentado cifras provisionales. Cuando las oficinas nacionales no han comunicado a tiempo sus estadísticas nacionales de captura, la FAO, a falta de otra información, ha repetido los datos comunicados previamente por el país (cifras designadas R) y cuando había información estadística, la FAO ha estimado las cantidades para que reflejaran más objetivamente los datos de captura (cifras designadas F).

Cuando las cifras correspondientes a un país o área incluidas en este volumen difieren de las publicadas anteriormente por la FAO, los últimos datos publicados representan la última revisión de dichas cifras.

En algunas ocasiones, las estadísticas que aparecen en publicaciones nacionales pueden diferir de las publicadas en este Anuario. Los datos sobre los desembarques, comunicados en peso desembarcado y en el año en que se han descargado (por ejemplo, las capturas hechas en un año en diciembre pueden descargarse en enero del año siguiente), se denominan a veces «capturas» en las publicaciones nacionales. Los datos de capturas nominales presentados en este Anuario representan el equivalente en peso en vivo de las cantidades desembarcadas, capturadas en el período anual correspondiente.

En las NOTAS SOBRE LOS DISTINTOS PAISES O AREAS pueden verse algunas excepciones nacionales a estas normas; véanse también las que aparecen en otras NOTAS de este Anuario.

Se recuerda a los usarios que, si bien los datos están redondeados a la tonelada más próxima, no tienen necesariamente ese grado de precisión.

Los países incluidos en el grupo Países de Bajos Ingresos y con Déficit de Alimentos (PBIDA) son aquellos clasificados (i) por el Banco Mundial como teniendo una renta per cápita baja en términos de PNL, y (ii) por la FAO como teniendo un déficit comercial alimentario en términos de contenido en calorías. Los países que se han formalmente opuesto a su inclusión en este grupo no están incluidos.

A - Summaries

A - Résumés

A - Resúmenes

A-1 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc — World capture production
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures mondiales
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas mundiales

Division, fishing area, continent Division, zone de pêche, continent División, área de pesca, continente	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
World total **Total mondial** **Total mundial**	**91 708 499**	**92 009 506**	**93 483 320**	**93 909 632**	**87 282 999**	**93 204 934**	**94 848 674**
Capture production in inland waters ***Captures dans les eaux continentales*** ***Capturas en aguas continentales***	***6 707 091***	***7 264 729***	***7 434 102***	***7 551 326***	***8 040 972***	***8 495 750***	***8 801 070***
By ISSCAAP divisions	*Par divisions de la CSITAPA*				*Por divisiones de la CEIUAPA*		
1 Freshwater fishes Poissons d' eau douce Peces de agua dulce	5 416 389	5 801 200	5 882 468	5 941 101	6 208 254	6 785 438	7 014 428
2 Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	444 108	447 312	475 824	448 887	506 581	560 626	520 123
3 Marine fishes Poissons marins Peces marinos	50 316	57 744	61 971	72 268	67 495	67 143	69 868
4 Crustaceans Crustacés Crustáceos	280 221	354 435	446 964	573 810	672 491	525 226	597 042
5 Molluscs Mollusques Moluscos	510 059	597 579	562 035	508 816	581 126	552 829	595 387
6 Whales, seals and other aquatic mammals Baleines, phoques et autres mammifères aquatiques Ballenas, focas y otros mamíferos acuáticos	*	*	*	*	*	*	*
7 Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	5 998	6 459	4 840	6 444	5 025	4 488	4 222
8 Miscellaneous aquatic animal products Produits divers d'animaux aquatiques Diversos productos de animales acuáticos	*	*	*	*	*	*	*
9 Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	*	*	*	*	*	*	*
By inland fishing areas/ continents	*Par zones de pêche continentales/continents*				*Por áreas de pesca continentales/continentes*		
01 Africa - Inland waters Afrique - Eaux continentales Africa - Aguas continentales	1 773 248	1 959 418	1 846 647	1 909 656	1 972 873	1 995 628	2 186 170
02 America, North - Inland waters Amérique du Nord - Eaux continentales América del Norte - Aguas continentales	214 290	219 457	215 209	211 519	196 571	186 505	190 849
03 America, South - Inland waters Amérique du Sud - Eaux continentales América del Sur - Aguas continentales	352 279	366 211	343 008	330 063	333 441	345 608	346 690
04 Asia - Inland waters Asie - Eaux continentales Asia - Aguas continentales	3 953 130	4 304 735	4 605 147	4 694 298	5 100 453	5 497 050	5 620 718
05 Europe - Inland waters Europe - Eaux continentales Europa - Aguas continentales	395 992	394 967	404 707	385 092	415 785	447 620	434 198
06 Oceania - Inland waters Océanie - Eaux continentales Oceanía - Aguas continentales	18 152	19 941	19 384	20 698	21 849	23 339	22 445
Capture production in marine fishing areas ***Captures dans les zones de pêche maritimes*** ***Capturas en áreas de pesca marítimas***	***85 001 408***	***84 744 777***	***86 049 218***	***86 358 306***	***79 242 027***	***84 709 184***	***86 047 604***
By ISSCAAP divisions	*Par divisions de la CSITAPA*				*Por divisiones de la CEIUAPA*		
1 Freshwater fishes Poissons d' eau douce Peces de agua dulce	29 945	31 626	34 119	33 825	32 222	32 793	37 200
2 Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	1 164 274	1 381 131	1 273 954	1 190 135	1 174 176	1 223 266	1 113 339
3 Marine fishes Poissons marins Peces marinos	72 707 052	71 680 874	73 160 073	72 384 783	65 650 294	70 145 542	71 212 525
4 Crustaceans Crustacés Crustáceos	4 545 516	4 769 357	4 982 368	5 204 526	5 576 723	5 771 682	5 903 081
5 Molluscs Mollusques Moluscos	6 123 737	6 359 292	6 108 457	6 890 488	6 167 748	6 888 156	7 197 570
6 Whales, seals and other aquatic mammals Baleines, phoques et autres mammifères aquatiques Ballenas, focas y otros mamíferos acuáticos	*	*	*	*	*	*	*
7 Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	430 884	522 497	490 247	654 549	640 864	647 745	583 889
8 Miscellaneous aquatic animal products Produits divers d'animaux aquatiques Diversos productos de animales acuáticos	*	*	*	*	*	*	*
9 Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	*	*	*	*	*	*	*

A-1 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

World capture production
Captures mondiales
Capturas mundiales

Division, fishing area, continent Division, zone de pêche, continent División, área de pesca, continente	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
By marine fishing areas	*Par zones de pêche maritimes*				*Por áreas de pesca marítimas*		
21 Atlantic, Northwest Atlantique, nord-ouest Atlántico, noroeste	1 980 870	2 001 037	2 065 370	2 048 929	1 965 347	2 035 257	2 063 313
27 Atlantic, Northeast Atlantique, nord-est Atlántico, nordeste	10 296 540	11 022 862	11 065 173	11 762 345	10 996 196	10 506 120	10 919 569
31 Atlantic, Western Central Atlantique, centre-ouest Atlántico, centro-occidental	2 164 091	1 766 320	1 691 666	1 801 748	1 773 307	1 775 473	1 830 588
34 Atlantic, Eastern Central Atlantique, centre-est Atlántico, centro-oriental	2 873 925	3 388 853	3 564 896	3 616 136	3 777 190	3 572 062	3 523 106
37 Mediterranean and Black Sea Méditerranée et mer Noire Mediterráneo y Mar Negro	1 655 350	1 701 379	1 529 261	1 439 414	1 405 852	1 536 359	1 485 046
41 Atlantic, Southwest Atlantique, sud-ouest Atlántico, sudoccidental	2 102 739	2 328 290	2 446 861	2 720 758	2 325 453	2 534 844	2 313 922
47 Atlantic, Southeast Atlantique, sud-est Atlántico, sudoriental	1 357 156	1 312 772	1 074 580	1 124 303	1 263 328	1 248 675	1 343 814
48 Atlantic, Antarctic Atlantique, Antarctique Atlántico, Antártico	83 719	120 837	106 143	84 972	84 162	107 925	113 156
51 Indian Ocean, Western Océan Indien, ouest Océano Indico, occidental	3 759 622	3 786 248	3 863 209	3 951 509	3 781 540	4 013 963	3 902 294
57 Indian Ocean, Eastern Océan Indien, est Océano Indico, oriental	3 794 409	3 991 940	3 971 043	4 183 700	4 366 691	4 466 571	4 707 807
58 Indian Ocean, Antarctic Océan Indien, Antarctique Océano Indico, Antártico	6 056	10 912	4 954	8 234	8 058	13 146	9 523
61 Pacific, Northwest Pacifique, nord-ouest Pacífico, noroeste	20 407 280	21 751 722	23 482 610	24 606 259	24 784 819	24 132 762	23 140 780
67 Pacific, Northeast Pacifique, nord-est Pacífico, nordeste	3 188 697	3 031 197	2 893 342	2 846 092	2 792 459	2 591 652	2 517 680
71 Pacific, Western Central Pacifique, centre-ouest Pacífico, centro-occidental	8 979 400	9 093 649	8 928 551	9 196 181	9 639 393	9 747 598	9 898 768
77 Pacific, Eastern Central Pacifique, centre-est Pacífico, centro-oriental	1 287 473	1 556 316	1 622 499	1 706 408	1 389 767	1 441 299	1 702 527
81 Pacific, Southwest Pacifique, sud-ouest Pacífico, sudoccidental	755 564	802 175	661 807	824 442	857 041	807 076	752 766
87 Pacific, Southeast Pacifique, sud-est Pacífico, sudoriental	20 308 517	17 078 268	17 077 253	14 436 876	8 031 368	14 178 059	15 822 076
88 Pacific, Antarctic Pacifique, Antarctique Pacífico, Antártico	...	...	-	0	56	343	869
By continents	*Par continents*				*Por continentes*		
1 Africa Afrique Africa	3 401 261	3 603 954	3 469 247	3 782 990	3 841 330	4 013 831	4 228 108
2 America, North Amérique du Nord América del Norte	8 068 913	7 759 082	7 663 900	7 777 052	7 297 824	7 346 288	7 597 096
3 America, South Amérique du Sud América del Sur	22 147 143	19 248 228	19 416 551	16 885 827	10 355 589	16 153 453	17 617 848
4 Asia Asie Asia	34 916 416	36 011 598	37 326 212	39 112 655	39 656 214	40 175 548	39 811 742
5 Europe Europe Europa	15 411 804	16 778 346	17 084 829	17 522 786	16 706 800	15 610 762	15 546 456
6 Oceania Océanie Oceanía	848 381	983 469	837 448	1 043 440	1 137 463	1 159 060	1 050 066
9 Other nei Autres nca Otros nep	207 490	360 100	251 031	233 556	246 807	250 242	196 288

* See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

* Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

* Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

A-1 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, molluques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by groupings of major fishing areas
Captures par groupes de principales zones de pêche
Capturas por grupos de áreas principales de pesca

Group of major fishing areas Groupe de principales zones de pêche Grupo de áreas principales de pesca		1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
World total **Total mondial** **Total mundial**		**91 708 499**	**92 009 506**	**93 483 320**	**93 909 632**	**87 282 999**	**93 204 934**	**94 848 674**
Inland waters ***Eaux continentales*** ***Aguas continentales***		***6 707 091***	***7 264 729***	***7 434 102***	***7 551 326***	***8 040 972***	***8 495 750***	***8 801 070***
Marine areas ***Zones maritimes*** ***Areas maritimas***		***85 001 408***	***84 744 777***	***86 049 218***	***86 358 306***	***79 242 027***	***84 709 184***	***86 047 604***
Atlantic Ocean Ocean Atlantique Oceano Atlantico	18+21+27+31+34+37+41+47	22 430 671	23 521 513	23 437 807	24 513 633	23 506 673	23 208 790	23 479 358
Indian Ocean Ocean Indien Ocean Indico	51+57	7 554 031	7 778 188	7 834 252	8 135 209	8 148 231	8 480 534	8 610 101
Pacific Ocean Ocean Pacifique Oceano Pacifico	61+67+71+77+81+87	54 926 931	53 313 327	54 666 062	53 616 258	47 494 847	52 898 446	53 834 597
Southern Ocean Océan Austral Océano Austral	48+58+88	89 775	131 749	111 097	93 206	92 276	121 414	123 548
Atlantic, Northern Atlantique du Nord Atlantico del Norte	18+21+27	12 277 410	13 023 899	13 130 543	13 811 274	12 961 543	12 541 377	12 982 882
Atlantic, Central Atlantique central Atlantico central	31+34+37	6 693 366	6 856 552	6 785 823	6 857 298	6 956 349	6 883 894	6 838 740
Atlantic, Southern Atlantique du Sud Atlantico del Sur	41+47+48	3 543 614	3 761 899	3 627 584	3 930 033	3 672 943	3 891 444	3 770 892
Indian Ocean Ocean Indien Oceano Indico	51+57+58	7 560 087	7 789 100	7 839 206	8 143 443	8 156 289	8 493 680	8 619 624
Pacific, Northern Pacifique du Nord Pacifico del Norte	61+67	23 595 977	24 782 919	26 375 952	27 452 351	27 577 278	26 724 414	25 658 460
Pacific, Central Pacifique central Pacifico central	71+77	10 266 873	10 649 965	10 551 050	10 902 589	11 029 160	11 188 897	11 601 295
Pacific, Southern Pacifique du Sud Pacifico del Sur	81+87+88	21 064 081	17 880 443	17 739 060	15 261 318	8 888 465	14 985 478	16 575 711
Northern regions Regions septentrionales Regiones del Norte	18+21+27+61+67	35 873 387	37 806 818	39 506 495	41 263 625	40 538 821	39 265 791	38 641 342
Central regions Regions centrales Regiones centrales	31+34+37+51+57+71+77	24 514 270	25 284 705	25 171 125	25 895 096	26 133 740	26 553 325	27 050 136
Southern regions Regions meridionales Regiones del Sur	41+47+48+58+81+87+88	24 613 751	21 653 254	21 371 598	19 199 585	12 569 466	18 890 068	20 356 126

A-1 (c)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by principal producers in 2000
Captures par principaux producteurs en 2000
Capturas por productores principales en 2000

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
China (1)	7 372 199	8 322 552	9 351 437	10 866 836	12 562 706	14 182 107	15 722 344	17 229 927	17 240 032	16 987 325
Peru	6 898 106	7 502 192	9 004 777	11 999 217	8 937 342	9 515 048	7 869 871	4 338 437	8 428 601	10 658 620
Japan	8 497 745	7 730 580	7 254 943	6 617 106	5 966 455	5 933 661	5 926 113	5 263 384	5 201 805	4 989 354
USA	5 126 791	5 190 717	5 523 216	5 535 324	5 224 566	5 001 483	4 983 440	4 708 980	4 749 646	4 745 321
Chile	5 958 878	6 432 324	5 949 565	7 720 578	7 433 902	6 690 942	5 810 764	3 265 383	5 050 528	4 300 160
Indonesia	2 834 332	2 889 957	3 085 050	3 312 987	3 505 976	3 557 826	3 791 025	3 964 897	3 986 919	4 140 045
Russian Fed	6 895 260	5 509 994	4 370 015	3 705 081	4 311 809	4 676 666	4 661 853	4 454 759	4 141 158	3 973 535
India	2 824 733	2 844 102	3 179 562	3 257 607	3 265 240	3 447 954	3 523 448	3 373 492	3 472 150	3 594 396
Thailand	2 618 746	2 875 456	2 927 689	3 012 256	3 013 268	3 004 681	2 889 665	2 927 544	2 928 806	2 923 579
Norway	2 012 110	2 430 823	2 415 131	2 366 119	2 524 111	2 648 457	2 863 059	2 861 223	2 620 073	2 703 415
Iceland	1 047 395	1 574 682	1 715 581	1 556 962	1 612 548	2 080 168	2 205 944	1 681 951	1 736 267	1 982 522
Philippines	1 903 179	1 885 041	1 834 323	1 845 335	1 860 701	1 783 601	1 805 806	1 833 458	1 872 827	1 892 832
Korea Rep	2 171 858	2 321 048	2 257 192	2 357 891	2 319 915	2 413 713	2 204 047	2 026 934	2 119 678	1 823 175
Denmark	1 751 146	1 953 828	1 614 289	1 873 316	1 999 033	1 681 517	1 826 852	1 557 335	1 405 005	1 534 089
Viet Nam	831 070	868 107	932 143	1 025 909	1 084 939	1 223 644	1 276 325	1 293 954	1 386 300	1 441 590 F
Mexico	1 373 170	1 157 573	1 102 932	1 191 875	1 329 469	1 464 084	1 489 020	1 174 742	1 202 178	1 314 219
Malaysia	913 391	1 025 289	1 049 321	1 067 650	1 112 375	1 130 372	1 172 922	1 153 719	1 251 768	1 289 245
China,Taiwan	1 023 959	1 063 947	1 133 676	967 189	1 010 022	967 483	1 038 048	1 091 768	1 099 715	1 093 889
Myanmar	726 672	731 544	739 702	746 241	751 232	601 788	780 295	830 117	919 410	1 069 726
Bangladesh	689 727	709 332	764 824	770 790	792 389	814 787	829 426	839 141	959 215	1 004 264
Canada	1 457 933	1 291 815	1 132 627	1 022 212	849 176	904 726	971 021	1 013 810	1 027 258	993 605
Spain	1 059 972 F	1 074 294 F	1 078 329 F	1 095 218 F	1 180 826 F	1 168 943	1 199 141	1 262 954	1 190 071	976 910
Argentina	640 145	703 425	931 303	952 602 F	1 159 921 F	1 256 270 F	1 361 254 F	1 138 689 F	1 037 804 F	917 725
Morocco	595 891	550 937	624 511	754 327	848 951	642 886	791 906	710 436	745 431	896 620
UK	790 551	813 082	860 229	878 018	909 928	865 145	886 252	920 354	837 767	746 291
Brazil	766 260 F	741 320 F	717 090 F	740 100 F	706 708	715 482	744 585	706 789	703 941	693 710
South Africa	496 296	692 339	562 374	523 449	575 547	440 428	514 826	559 390	588 644	643 812 F
Pakistan	502 743	540 552	608 344	537 277	526 849	537 432	589 731	596 980	654 530	614 829
France	581 621	586 749	619 449	624 358	612 478	559 046	568 833	544 330	588 523	596 926
Ecuador	330 525	226 817	286 633	330 248	505 395	702 974	548 988	310 022	497 872	592 547
New Zealand	368 515	451 998	418 782	441 639	544 242	421 104	596 017	636 219	594 084	561 324
Turkey	356 916	447 498	548 758	589 803	633 969	527 826	459 153	487 200	574 031	503 345
Netherlands	407 166	432 970	461 756	420 053	438 092	410 798	451 799	536 626	514 611	495 804
Ghana	362 538	423 425	372 619	335 437	352 844	477 173	447 088	442 641	492 776	452 070
Nigeria	252 340	301 327	238 409	267 059	349 482	337 993	387 923	463 024	455 628	441 377
Iran	255 503	305 706	322 006	308 101	341 383	351 725	342 287	367 212	387 200	411 500
Senegal	324 378	370 242	382 212	352 421	354 617	411 759	457 366	403 872	412 125	402 047
Ukraine	810 589	458 939	305 334	267 180	378 650	417 119	373 005	462 308	407 853	392 724
Venezuela	343 598	330 829	395 851	438 228	501 155	496 196	469 805	505 680	412 777	391 255
Egypt	238 298	258 700	272 700	283 900	310 790	320 230	342 759	362 741	380 504	384 314
Faeroe Is	228 316	248 430	246 294	237 708	287 796	305 160	329 825	376 353	358 666	365 802 F
Uganda	214 570	264 900	219 814	213 129	208 789	195 088	218 026	220 628	226 097	355 831
Sweden	237 016	307 545	341 897	386 814	404 572	370 881	357 406	410 886	351 254	338 534
Tanzania	326 353	331 235	331 267	288 399	359 800	323 921	356 960	348 000	310 509	332 779
Sri Lanka	194 063	202 668	215 400	218 400	229 421	228 945	235 099	269 443	294 819	300 316
Italy	405 866	396 457	396 259	397 623	396 791	365 899	343 693	317 789	294 155	299 949
Cambodia	111 100	102 600	101 000	95 000	102 999	94 710	102 800	107 900	269 100	284 368
Namibia	206 181	294 577	330 183	301 105	292 372	266 912	282 151	337 482	299 151	282 965
Ireland	233 472	249 386	278 774	294 165	384 632	333 030	292 673	324 274	280 957	273 231
Angola	117 104	113 625	126 200	132 413	122 781	137 815	146 304	163 149	175 799	238 351
Panama	163 516	172 250	184 832	185 147	202 993	153 564	166 159	202 687	120 577	223 502
Poland	427 889	475 697	404 422	437 950	426 235	341 299	353 661	238 262	235 111	218 354
Kenya	197 724	162 210	182 052	202 577	192 706	180 988	161 054	172 592	205 287	215 106
Australia	223 746	232 867	228 729	202 484	205 464	203 963	198 010	204 710	240 044	211 391
Congo Dem R	165 850	187 840	196 789	155 897	158 627	163 010	162 211	178 041	208 448	208 448
Germany	235 901	216 890	253 010	230 161	239 890	236 411	259 352	266 622	238 925	205 689
Korea D P Rp	1 050 000 F	900 000 F	870 398 F	371 961	327 083	253 125	236 462	220 000 F	210 000 F	200 850 F
57 countries ***57 pays*** ***57 países***	***79 150 912***	***80 881 229***	***82 252 004***	***87 308 832***	***87 241 952***	***88 919 958***	***89 375 852***	***82 661 240***	***88 594 410***	***90 125 502***
Other countries ***Autres pays*** ***Otros países***	***5 386 075***	***4 598 643***	***4 409 229***	***4 399 667***	***4 767 554***	***4 563 362***	***4 533 780***	***4 621 759***	***4 610 524***	***4 723 172***
World total **Total mondial** **Total mundial**	**84 536 987**	**85 479 872**	**86 661 233**	**91 708 499**	**92 009 506**	**93 483 320**	**93 909 632**	**87 282 999**	**93 204 934**	**94 848 674**

These countries or areas are those with capture production of 200 000 metric tons or more in 2000.

(1) See note on China in NOTES ON INDIVIDUAL COUNTRIES OR AREAS.

Ces pays ou zones sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes métriques ou plus en 2000.

(1) Voir la note sur la Chine dans les NOTES SUR DIVERS PAYS OU ZONES.

Estos países o áreas son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas métricas o más en 2000.

(1) Véase la nota sobre China en las NOTAS SOBRE LOS DISTINTOS PAISES O AREAS.

A-1 (d)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, molluques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by groups of species
Captures par groupes d'espèces
Capturas por grupos de especies

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
11 Carps, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos	756 214	782 187	665 356	611 817	607 424	610 595	898 670
12 Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	528 880	594 873	588 647	586 078	597 782	620 231	677 609
13 Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	4 161 240	4 455 766	4 662 584	4 777 031	5 035 270	5 587 405	5 475 349
21 Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	7 287	5 906	4 624	4 407	3 777	2 845	2 658
22 River eels Anguilles Anguilas	18 551	14 837	17 116	14 743	12 296	12 453	12 708
23 Salmons, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	996 184	1 153 629	1 030 007	921 970	887 266	910 560	813 664
24 Shads Aloses Sabalos	535 023	588 685	634 396	632 104	697 992	780 859	721 532
25 Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	51 337	65 386	63 635	65 798	79 426	77 175	82 900
31 Flounders, halibuts, soles Flets, flétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	982 707	917 346	943 267	1 026 971	934 925	956 861	1 024 117
32 Cods, hakes, haddocks Morues, merlus, églefins Bacalaos, merluzas, eglefinos	9 721 364	10 729 531	10 769 915	10 367 115	10 320 614	9 402 173	8 717 146
33 Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	5 337 937	5 995 951	6 209 354	6 849 294	6 707 084	6 664 090	6 710 407
34 Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	2 538 687	2 706 307	2 692 343	2 738 666	2 967 318	2 944 981	3 011 580
35 Herrings, sardines, anchovies Harengs, sardines, anchois Arenques, sardinas, anchoas	25 912 673	22 005 151	22 309 958	21 601 256	16 650 553	22 571 151	24 715 410
36 Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas	4 801 072	4 921 066	4 865 112	5 193 108	5 794 676	5 978 655	5 725 277
37 Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	12 793 636	13 662 288	14 070 487	13 544 932	10 928 396	10 289 971	10 340 780
38 Sharks, rays, chimaeras Squales, raies, chimères Tiburones, rayas, quimeras	757 214	762 650	814 363	827 077	816 393	823 844	828 364
39 Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	9 912 078	10 038 328	10 547 245	10 308 632	10 597 830	10 580 959	10 209 312
41 Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	253 477	315 676	408 980	526 162	645 847	499 240	571 072
42 Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	981 548	949 612	997 587	990 128	1 074 939	1 061 761	1 060 902
43 Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	217 913	220 770	210 088	233 683	216 826	231 042	231 215
44 King crabs, squat-lobsters Crabes royaux, galatées Cangrejos reales, galateidos	55 854	76 666	75 977	70 685	79 223	77 639	68 004
45 Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	2 360 599	2 439 682	2 553 630	2 629 155	2 749 022	3 034 046	3 081 255

A-1 (d)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, molluques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by groups of species
Captures par groupes d'espèces
Capturas por grupos de especies

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
46 Krill, planktonic crustaceans Krill, crustacés planctoniques Krill, crustáceos planctónicos	83 962	118 714	101 714	82 508	81 216	103 318	104 263
47 Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	872 384	1 002 672	1 081 356	1 246 015	1 402 141	1 289 862	1 383 412
51 Freshwater molluscs Mollusques d'eau douce Moluscos de agua dulce	509 185	596 567	561 186	507 773	580 047	552 452	595 031
52 Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigaros, estrombos	110 131	108 433	115 333	122 755	97 465	105 022	108 714
53 Oysters Huîtres Ostras	163 872	193 738	187 444	184 685	160 103	157 532	292 859
54 Mussels Moules Mejillones	278 977	244 398	203 439	239 939	249 440	236 868	238 508
55 Scallops, pectens Coquilles St. Jacques Vieiras	607 485	510 029	494 901	477 834	522 410	568 866	655 280
56 Clams, cockles, arkshells Clams, coques, arches Almejas, berberechos, arcas	950 769	965 971	920 522	817 186	840 330	819 027	798 890
57 Squids, cuttlefishes, octopuses Encornets, seiches, poulpes Calamares, jibias, pulpos	2 798 914	2 933 622	3 145 796	3 449 298	2 702 017	3 437 214	3 603 784
58 Miscellaneous marine molluscs Mollusques marins divers Moluscos marinos diversos	1 214 463	1 404 113	1 041 871	1 599 834	1 597 062	1 564 004	1 499 891
71 Frogs and other amphibians Grenouilles et autres amphibies Ranas y otros anfibios	4 066	3 627	2 955	3 622	3 009	1 807	1 614
72 Turtles Tortues Tortugas	1 009	842	1 105	977	1 187	1 243	1 024
74 Sea-squirts and other tunicates Ascidiens et autres tuniciers Ascidias y otros tunicados	5 314	9 064	21 331	5 976	3 443	3 905	3 761
75 Horseshoe crabs and other arachnoids Limules et autres arachnoïdés Límulos y otros arácnidos	634	926	1 598	2 607	3 252	2 397	1 696
76 Sea-urchins and other echinoderms Oursins et autres échinodermes Erizos de mar y otros equinodermos	122 610	134 081	124 765	116 918	107 971	118 334	118 083
77 Miscellaneous aquatic invertebrates Invertébrés aquatiques divers Invertebrados acuáticos diversos	303 249	380 416	343 333	530 893	527 027	524 547	461 933
World total **Total mondial** **Total mundial**	**91 708 499**	**92 009 506**	**93 483 320**	**93 909 632**	**87 282 999**	**93 204 934**	**94 848 674**

A-1 (e)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by principal species in 2000
Captures par principales espèces en 2000
Capturas por especies principales en 2000

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
VET	Anchoveta(=Peruvian anchovy)	*Engraulis ringens*	8 863 714	7 685 098	1 729 064	8 723 265	11 276 357
ALK	Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	4 548 585	4 486 510	4 049 223	3 362 473	3 024 796
HER	Atlantic herring	*Clupea harengus*	2 328 528	2 533 909	2 422 136	2 403 835	2 370 020
SKJ	Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	1 587 654	1 617 100	1 888 856	1 988 276	1 890 133
JAN	Japanese anchovy	*Engraulis japonicus*	1 254 487	1 666 503	2 093 888	1 820 259	1 725 685
CJM	Chilean jack mackerel	*Trachurus murphyi*	4 378 843	3 597 117	2 025 758	1 423 447	1 540 494
LHT	Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	1 283 099	1 206 313	1 436 303	1 419 404	1 479 848
MAS	Chub mackerel	*Scomber japonicus*	2 177 751	2 427 359	1 924 623	1 946 268	1 455 796
CAP	Capelin	*Mallotus villosus*	1 527 422	1 604 700	985 498	904 799	1 455 795
WHB	Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	631 082	712 279	1 185 003	1 318 628	1 419 911
YFT	Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	957 848	1 090 340	1 083 994	1 088 045	997 127
COD	Atlantic cod	*Gadus morhua*	1 341 526	1 374 735	1 213 248	1 094 154	945 456
PIL	European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	996 334	998 734	949 776	907 348	943 210
SQA	Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	656 481	980 300	664 719	1 091 299	929 407
CKI	Araucanian herring	*Strangomera bentincki*	446 669	441 154	317 564	782 142	722 522
MAC	Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	560 407	558 733	667 540	617 784	673 596
SPR	European sprat	*Sprattus sprattus*	671 616	700 239	696 228	684 189	660 120
AKS	Akiami paste shrimp	*Acetes japonicus*	460 871	495 680	587 376	598 602	639 219
ANE	European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	527 610	502 390	506 844	602 766	605 152
MHG	Gulf menhaden	*Brevoortia patronus*	491 612	597 565	497 461	694 242	591 434
SQJ	Japanese flying squid	*Todarodes pacificus*	715 908	603 367	378 605	497 887	570 427
NPH	Japanese Spanish mackerel	*Scomberomorus niphonius*	301 356	365 585	551 780	595 103	539 094
CPI	California pilchard	*Sardinops caeruleus*	372 745	368 475	365 806	374 314	527 699
HEP	Pacific herring	*Clupea pallasii*	257 870	437 897	508 627	471 307	455 632
BET	Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	369 684	389 911	385 206	413 857	433 204
KAW	Kawakawa	*Euthynnus affinis*	351 397	378 577	397 250	409 410	428 421
CRY	Yellow croaker	*Larimichthys polyactis*	280 036	236 960	278 807	323 564	425 047
PCO	Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	429 475	443 895	411 371	402 245	370 910
PRA	Northern prawn	*Pandalus borealis*	287 728	280 315	318 061	338 981	365 054
SAA	Round sardinella	*Sardinella aurita*	554 692	461 627	509 079	405 779	360 707
GAZ	Gazami crab	*Portunus trituberculatus*	303 170	252 502	283 971	284 851	351 051
CHP	South American pilchard	*Sardinops sagax*	1 493 936	722 807	937 269	442 790	338 131
TRV	Southern rough shrimp	*Trachypenaeus curvirostris*	167 723	180 255	179 544	403 027	312 968
POK	Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	355 697	319 307	331 699	339 933	311 663
JSC	Yesso scallop	*Patinopecten yessoensis*	276 406	266 957	294 211	305 510	310 104
SAP	Pacific saury	*Cololabis saira*	276 111	388 643	180 973	187 898	306 069
JAP	Japanese pilchard	*Sardinops melanostictus*	430 837	417 939	295 788	515 477	305 767
NIP	Nile perch	*Lates niloticus*	312 017	329 244	339 183	306 282	299 591
THG	Golden threadfin bream	*Nemipterus virgatus*	242 261	263 399	266 383	250 591	296 319
RAG	Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	399 938	303 947	294 606	293 119	285 580
PIN	Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	294 915	318 717	371 552	386 928	285 274
GRN	Blue grenadier	*Macruronus novaezelandiae*	201 017	285 580	324 750	281 105	283 627
CHU	Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	411 395	347 560	311 965	281 260	278 719
JJM	Japanese jack mackerel	*Trachurus japonicus*	349 166	350 619	340 565	227 290	271 501
GIT	Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	176 171	178 291	240 463	263 344	268 296
ANC	Southern African anchovy	*Engraulis capensis*	41 792	62 640	110 296	180 954	267 985
ATK	Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	301 393	308 894	344 350	265 205	267 848
OYA	American cupped oyster	*Crassostrea virginica*	148 540	144 707	135 222	132 207	249 303
IOS	Indian oil sardine	*Sardinella longiceps*	223 355	289 142	247 065	208 898	243 838
DPC	Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	189 864	201 111	258 172	253 312	237 711
HOM	Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	474 754	455 109	350 299	321 186	233 384
GRM	Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	434 253	123 034	472 789	446 663	232 152
TLN	Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	235 908	212 210	229 684	207 349	231 591
HKP	Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	681 999	648 301	527 229	372 167	231 493
HIL	Hilsa shad	*Tenualosa ilisha*	227 308	216 065	207 269	215 991	220 692
HAD	Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	361 984	334 090	285 136	249 440	219 107
ALB	Albacore	*Thunnus alalunga*	197 160	217 118	229 969	255 234	211 515
MHA	Atlantic menhaden	*Brevoortia tyrannus*	304 665	322 239	276 230	208 000	207 122
NOP	Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	275 667	208 864	98 031	112 556	207 090
PHA	North Pacific hake	*Merluccius productus*	195 406	227 705	227 754	217 000	206 720
COM	Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	166 523	176 086	184 788	190 477	204 954
SCA	American sea scallop	*Placopecten magellanicus*	109 382	102 028	99 432	131 962	196 917
PHA	South Pacific hake	*Merluccius gayi*	323 470	265 840	162 683	141 053	193 654
GIS	Jumbo flying squid	*Dosidicus gigas*	142 186	162 504	27 466	134 773	182 399
BUC	Bombay-duck	*Harpadon nehereus*	196 430	226 491	194 188	194 307	181 927
RUS	Indian scad	*Decapterus russelli*	145 320	150 027	145 747	163 863	175 180
CLA	Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	119 120	104 005	134 982	196 160	166 722
PIA	Southern African pilchard	*Sardinops ocellatus*	106 381	144 681	196 534	175 969	165 762
CLB	Atlantic surf clam	*Spisula solidissima*	155 584	141 421	131 700	142 370	165 741
SAG	Goldstripe sardinella	*Sardinella gibbosa*	157 105	156 914	174 691	162 710	163 472
SCD	Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	139 951	138 733	138 123	152 917	162 186
BOA	Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	142 558	177 345	173 641	180 096	160 659
72 species *72 espèces* *72 especies*			***51 501 848***	***50 086 438***	***41 786 086***	***48 085 896***	***49 914 057***
Other species *Autres espèces* *Otras especies*			***41 981 472***	***43 823 194***	***45 496 913***	***45 119 038***	***44 934 617***
World total Total mondial Total mundial			**93 483 320**	**93 909 632**	**87 282 999**	**93 204 934**	**94 848 674**

These selected species are those with capture production of 150 000 metric tons or more in 2000.

Ces espèces sont celles dont les captures ont été de 150 000 tonnes métriques ou plus en 2000.

Estas especies se refieren a las que totalizan unas capturas de 150 000 toneladas métricas o más en 2000.

A-2 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

All fishing areas
Toutes les zones de pêche
Todas las áreas de pesca

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Afghanistan	1 100 F	1 200 F	1 200 F	1 300 F	1 300 F	1 300 F	1 250 F	1 200 F	1 200 F	1 000 F
Albania	3 012	2 696	2 500 F	2 100 F	1 379	2 125	1 013	2 683	2 745	3 320
Algeria	79 690	95 270	101 895	135 402	105 872	81 989	91 580	92 346	102 396	100 000 F
Amer Samoa	45	56	34	133	151	210	420	594	504	866
Andorra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angola	117 104	113 625	126 200	132 413	122 781	137 815	146 304	163 149	175 799	238 351
Anguilla	351	386	330	333	150 F	200 F	250 F	250 F	250 F	250 F
Antigua Barb	1 498	1 712	642	696	1 311	1 209	1 437	1 415	1 361	1 481
Argentina	640 145	703 425	931 303	952 602 F	1 159 921 F	1 256 270 F	1 361 254 F	1 138 689 F	1 037 804 F	917 725
Armenia	1 903	1 885	1 850	1 033	821	580	580	698	1 111	1 105
Aruba	350 F	300	250	250	130	150	205	182	175	163
Australia	223 746	232 867	228 729	202 484	205 464	203 963	198 010	204 710	240 044	211 391
Austria	500	479	420	388	404	450	465	451	432	859
Azerbaijan	37 487	30 339	21 583	18 692	10 478	6 627	5 119	4 678	20 861	18 797
Bahamas	9 199	9 846	10 073	9 646	9 586	9 866	10 439	10 124	10 473	10 500 F
Bahrain	7 553	7 983	8 958	7 628	9 389	12 940	10 050	9 849	10 620	11 718
Bangladesh	689 727	709 332	764 824	770 790	792 389	814 787	829 426	839 141	959 215	1 004 264
Barbados	2 281	3 574	3 214	2 818	3 581	3 512	2 809	3 644	3 250	3 100
Belarus	793	1 507	2 993	786	715	821	499	457	514	553
Belgium	39 891	37 120	36 098	34 256	35 599	30 823	30 500	30 835	29 876	29 800
Belize	1 481	1 895	2 160	1 326	1 689	977	10 070	15 553	36 761	61 059
Benin	35 083	32 488	39 221	39 932	44 379	42 175	43 784	42 139	40 436	32 324
Bermuda	428	432	404	394	449	465	461	465	452	286
Bhutan	295 F	315 F	320 F	310 F	310 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
Bolivia	5 167	4 905	5 518	5 353	5 692	5 988	6 038	6 055	6 052	6 106
Bosnia Herzg	...	2 000 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
Botswana	1 000 F	800 F	600 F	400 F	200 F	81	160	191	157	166
Brazil	766 260 F	741 320 F	717 090 F	740 100 F	706 708	715 482	744 585	706 789	703 941	693 710
Br Ind Oc Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Br Virgin Is	634	453 F	343	470	532	506	105	116	115	43
Brunei Darsm	1 651	1 692	1 728	4 445	4 719	7 405	4 521	5 049	3 186	2 487
Bulgaria	50 056	23 986	13 688	6 405 F	8 191	8 854	11 237	18 946	10 556	6 998
Burkina Faso	7 000	7 500	7 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 335	7 600	8 500
Burundi	20 994	24 073	17 000 F	22 000 F	21 101	3 041	20 296	13 426	9 199	10 000 F
Cambodia	111 100	102 600	101 000	95 000	102 999	94 710	102 800	107 900	269 100	284 368
Cameroon	69 350 F	71 975	65 257	79 000 F	94 131 F	98 400 F	102 000 F	106 800 F	110 000 F	112 109
Canada	1 457 933	1 291 815	1 132 627	1 022 212	849 176	904 726	971 021	1 013 810	1 027 258	993 605
Cape Verde	7 378	6 573	7 000	8 256	8 495	9 155	9 627	9 461	10 371	10 821
Cayman Is	586	825	445	125	125	110	125	125	125	125
Cent Afr Rep	13 500	13 000	13 250 F	13 500 F	13 750 F	14 000 F	14 250 F	14 500 F	15 000	15 000 F
Chad	60 000	80 000	87 300	80 000	90 000	100 000	85 000	84 000	84 000 F	84 000 F
Channel Is	2 805 F	2 835	2 854 F	2 783	2 949 F	4 346	4 238	4 117	3 601	3 589
Chile	5 958 878	6 432 324	5 949 565	7 720 578	7 433 902	6 690 942	5 810 764	3 265 383	5 050 528	4 300 160
China	7 372 199	8 322 552	9 351 437	10 866 836	12 562 706	14 182 107	15 722 344	17 229 927	17 240 032	16 987 325
China,H.Kong	220 286	220 181	217 544	211 010	194 999	183 856	186 000	180 000	127 780	157 012
China, Macao	2 322	2 668	1 898	1 890	1 604	1 418	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
China,Taiwan	1 023 959	1 063 947	1 133 676	967 189	1 010 022	967 483	1 038 048	1 091 768	1 099 715	1 093 889
Christmas Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cocos Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colombia	101 195	141 170	123 497	97 799	120 699	130 829	147 918	132 908	117 995	129 644
Comoros	12 634	11 825	11 645	12 976	13 000 F	12 700 F	12 500 F	12 500 F	12 000	13 200
Congo Dem R	165 850	187 840	196 789	155 897	158 627	163 010	162 211	178 041	208 448	208 448
Congo Rep	45 334	39 992	46 748	42 664	45 776	45 473	38 082	44 455 F	43 696 F	49 980 F
Cook Is	1 083	967	985 F	932 F	1 090	900 F	800 F	700 F	600 F	500 F
Costa Rica	16 043	15 705	15 448	16 752	17 114	23 377	24 066	20 577	24 152	27 950
Côte dIvoire	82 855	87 039	69 823	73 978	70 189	72 711	67 167	72 528	78 272	80 322
Croatia	...	26 728	26 626	17 477	16 265	18 233	17 035	22 318	19 280	21 388
Cuba	161 760	100 130	84 752	76 790	80 059	85 603	84 911	67 076	67 381	56 146 F
Cyprus	2 601	2 676	2 696	2 767	2 570	5 246	16 019	18 865	5 273	2 308
Czech Rep	...	...	3 185	3 955	3 929	3 524	3 321	3 952	4 190	4 654
Czechoslovak	4 300 F	4 350 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1 751 146	1 953 828	1 614 289	1 873 316	1 999 033	1 681 517	1 826 852	1 557 335	1 405 005	1 534 089
Djibouti	252	275 F	300 F	320 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F
Dominica	552	711	794	882	950	1 030	1 079	1 212	1 200 F	1 150 F
Dominican Rp	16 833	12 840	12 857	22 832	17 874	12 894	14 535	10 171	8 402	11 029
East Timor	0	0	0	0	0	0	0	0	406 F	356
Ecuador	330 525	226 817	286 633	330 248	505 395	702 974	548 988	310 022	497 872	592 547
Egypt	238 298	258 700	272 700	283 900	310 790	320 230	342 759	362 741	380 504	384 314
El Salvador	11 210	12 076	12 451	13 559	15 071	14 434	11 897	10 977	9 914	9 590
Eq Guinea	3 500 F	3 600 F	3 507	5 069	2 306	5 040	6 090	6 005	7 001	3 634
Eritrea	...	...	475	2 706	3 559	3 252	1 038	1 629	6 891	12 612
Estonia	357 727	131 347	147 185	123 680	132 028	108 446	123 613	118 714	111 793	113 146
Ethiopia	4 226	4 585	4 175	5 285	6 325	8 770	10 370	14 000	15 858	15 681
Faeroe Is	228 316	248 430	246 294	237 708	287 796	305 160	329 825	376 353	358 666	365 802 F
Falkland Is	1 476	1 855	1 974	5 914	27 190	31 540	17 113	43 616	39 164	62 928
Fiji Islands	28 505	24 605	27 817	28 964 F	28 836	25 029	27 755	28 158	36 713	37 600 F
Finland	128 169	151 753	156 294	164 269	167 484	179 077	180 185	171 681	160 560	162 906
France	581 621	586 749	619 449	624 358	612 478	559 046	568 833	544 330	588 523	596 926
Fr Guiana	7 036	7 617	6 931	7 819	8 089	7 377 F	6 602	6 709	6 271 F	5 237 F
Fr Polynesia	3 705	3 425	8 075	8 175	9 020	9 910	11 670	12 473	12 336	13 899
Fr South Tr	388	464	460	524	519 F	437 F	375 F	388 F	425 F	272 F
Gabon	22 000 F	24 000 F	31 789 F	31 015 F	40 437 F	46 113	43 584	53 609	51 143	47 470
Gambia	24 985	18 045	21 308	22 781	23 752	31 601	32 254	29 002	29 000 F	29 016
Gaza Strip	...	...	...	...	1 229	2 493	3 791	3 625	3 600 F	3 600 F
Georgia	58 153	38 100 F	18 240 F	7 413 F	3 560 F	2 453	2 583	3 001	1 680 F	2 450 F
Germany	235 901	216 890	253 010	230 161	239 890	236 411	259 352	266 622	238 925	205 689
Ghana	362 538	423 425	372 619	335 437	352 844	477 173	447 088	442 641	492 776	452 070
Gibraltar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Greece	138 641	152 608	159 098	181 122	151 788	149 435	157 088	108 580	118 771	99 280
Greenland	114 164	113 267	116 650	117 417	128 890	116 018	120 596	128 590	160 253	165 000 F

A-2 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

All fishing areas
Toutes les zones de pêche
Todas las áreas de pesca

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Grenada	1 987	2 052	2 103	1 634	1 496	1 574	1 548	1 852	1 802	1 696
Guadeloupe	8 530	8 540	8 600	8 800	9 500	9 570	10 480	9 084	9 114	10 100
Guam	576	345	431	435	185	121	158	253	223	275
Guatemala	6 513	6 578	7 582	7 211	8 253	7 653	6 896	10 847	11 028	40 078
Guinea	49 500 F	55 000 F	60 600 F	63 800 F	67 860	63 360	62 441	69 764	87 314	91 513
GuineaBissau	5 000 F	5 200 F	5 350 F	6 000 F	6 328	7 000 F	7 250 F	6 000 F	5 000 F	5 000 F
Guyana	40 741	41 252	44 123	46 367	47 900 F	48 583	53 998	52 840	53 844	48 818
Haiti	5 200 F	5 000 F	5 150 F	5 500 F	5 517 F	5 245 F	5 301 F	5 259 F	5 000 F	5 000 F
Honduras	20 522	17 033	23 411	12 312	22 588	11 478	13 787	8 338 F	9 007	15 320
Hungary	8 445	8 678	7 886	8 307	7 314	7 606	7 406	7 265	7 514	7 101
Iceland	1 047 395	1 574 682	1 715 581	1 556 962	1 612 548	2 060 168	2 205 944	1 681 951	1 736 267	1 982 522
India	2 824 733	2 844 102	3 179 562	3 257 607	3 265 240	3 447 954	3 523 448	3 373 492	3 472 150	3 594 396
Indonesia	2 834 332	2 889 957	3 085 050	3 312 987	3 505 976	3 557 826	3 791 025	3 964 897	3 986 919	4 140 045
Iran	255 503	305 706	322 006	308 101	341 383	351 725	342 287	367 212	387 200	411 500
Iraq	13 485	18 073	19 941	25 147	28 208	30 737	31 302	22 574	24 606	20 766
Ireland	233 472	249 386	278 774	294 165	384 632	333 030	292 673	324 274	280 957	273 231
Isle of Man	4 562	4 481	4 850	3 571	3 734	3 537	4 289	2 214	2 608	2 600 F
Israel	5 573	5 460	5 125	4 061	4 941	5 229	5 204	6 300	5 884	5 818
Italy	405 866	396 457	396 259	397 623	396 791	365 899	343 693	317 789	294 155	299 949
Jamaica	8 750 F	9 350 F	10 000 F	10 327 F	10 367 F	12 504 F	8 198	6 560	8 508	5 676
Japan	8 497 745	7 730 580	7 254 943	6 617 106	5 966 455	5 933 661	5 926 113	5 263 384	5 201 805	4 989 354
Jordan	370	380	395	410	425	440	450	470	510	550
Kazakhstan	69 308	65 124	56 700	46 433	48 402	44 273	31 826	23 089	21 004	25 774
Kenya	197 724	162 210	182 052	202 577	192 706	180 988	161 054	172 592	205 287	215 106
Kiribati	27 358	28 211	27 072	27 753	30 309	31 829	28 661	33 484	50 886	40 000 F
Korea D P Rp	1 050 000 F	900 000 F	870 398 F	371 961	327 083	253 125	236 462	220 000 F	210 000 F	200 850 F
Korea Rep	2 171 858	2 321 048	2 257 192	2 357 891	2 319 915	2 413 713	2 204 047	2 026 934	2 119 678	1 823 175
Kuwait	2 034	7 871	8 466	7 752	8 616	8 255	7 826	7 799	6 271	6 300 F
Kyrgyzstan	225	201	127	131	185	160 F	120 F	80 F	48	52
Laos	18 500 F	19 240	19 500 F	23 800	27 370	23 000 F	18 857	19 642	30 041	29 250
Latvia	413 953	156 737	141 973	138 176	149 194	142 644	105 682	102 331	125 389	136 403
Lebanon	1 720	1 720 F	2 020	2 225	4 085	4 135	3 655	3 520	3 560	3 666
Lesotho	10 F	16 F	22 F	22 F	26 F	28 F	30 F	30 F	30	32
Liberia	9 620	8 891	7 782	7 721	8 829	7 408	8 580	10 830	15 472	11 726
Libya	26 028 F	28 820 F	31 085 F	33 500 F	34 400 F	32 976 F	31 877 F	32 911 F	32 850 F	33 387 F
Liechtensten	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lithuania	470 251	188 467	117 171	49 162	57 368	88 514	44 002	66 578	33 594	78 987
Luxembourg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Macedonia	...	195	164	196	208	78	130	131	135	208
Madagascar	98 902	104 405	114 261	116 431	115 653	114 475	116 391	126 395	129 630	132 093
Malawi	63 506	69 261	67 951	58 579	53 664	63 569	56 340	41 111	45 392	45 000 F
Malaysia	913 391	1 025 289	1 049 321	1 067 650	1 112 375	1 130 372	1 172 922	1 153 719	1 251 768	1 289 245
Maldives	90 091	90 399	100 851	118 168	119 048	120 508	116 257	128 968	133 547	132 427
Mali	68 749	68 467	64 300	62 850	132 900	111 910	99 550	98 000	98 536	109 870
Malta	721	533	723	2 122	4 387	9 027	875	980	1 033	1 039
Marshall Is	300	326 F	471 F	393 F	381 F	2 772	370 F	400 F	400 F	7 960
Martinique	6 294	4 538	5 853	5 800 F	5 300	3 500 F	5 500	5 500	6 000	6 314
Mauritania	63 555	64 859	52 849	43 258	43 063	45 482	37 267	37 916	37 811	38 096
Mauritius	18 576	18 861	20 579	18 145	16 395	11 869	14 025	12 093	12 312	9 299
Mayotte	1 400 F	1 100 F	500 F	600 F	700 F	1 300 F	1 600 F	1 700	2 000 F	5 000 F
Mexico	1 373 170	1 157 573	1 102 932	1 191 875	1 329 469	1 464 084	1 489 020	1 174 742	1 202 178	1 314 219
Micronesia	12 336	16 534 F	17 213 F	23 387 F	9 038 F	9 724 F	10 332 F	15 523 F	12 205 F	27 974 F
Moldova Rep	47	410	630	708	709	603	569	491	129	151
Monaco	2 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F
Mongolia	100	120 F	165	184	158	221	180	311	524	425
Montserrat	32	23	58	62	48	38	45	46	50 F	50 F
Morocco	595 891	550 937	624 511	754 327	848 951	642 886	791 906	710 436	745 431	896 620
Mozambique	29 336	31 608	30 195	27 456	26 833	34 915	39 703	36 677	33 989	39 065
Myanmar	726 672	731 544	739 702	746 241	751 232	601 788	780 295	830 117	919 410	1 069 726
Namibia	206 181	294 577	330 183	301 105	292 372	266 912	282 151	337 482	299 151	282 965
Nauru	190	377	500	500	450 F	400 F	350 F	300 F	250 F	250 F
Nepal	5 281	5 895	7 418	7 340	11 230	11 230	11 230	12 000	12 752	16 700
Netherlands	407 166	432 970	461 756	420 053	438 092	410 798	451 799	536 626	514 611	495 804
NethAntilles	1 110 F	1 150 F	1 200 F	1 100 F	1 020 F	1 000 F	950 F	950 F	950 F	19 974 F
NewCaledonia	4 182	3 184	2 670	3 185	2 644	2 998	2 438	3 105	3 152	3 250 F
New Zealand	368 515	451 998	418 782	441 639	544 242	421 104	596 017	636 219	594 084	561 324
Nicaragua	5 709	6 718	8 169	10 034	10 995	15 442	16 176	19 892	20 569	28 008
Niger	3 124	2 456	2 162	2 516	3 616	4 156	6 328	7 013	11 000	16 250
Nigeria	252 340	301 327	238 409	267 059	349 482	337 993	387 923	463 024	455 628	441 377
Niue	120	120	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
Norfolk Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N Marianas	120	140	136	176	192	225	250	235	193	189
Norway	2 012 110	2 430 823	2 415 131	2 366 119	2 524 111	2 648 457	2 863 059	2 861 223	2 620 073	2 703 415
Oman	116 454	109 218	105 772	123 702	132 695	112 477	112 338	102 536	108 808	118 855
Pakistan	502 743	540 552	608 344	537 277	526 849	537 432	589 731	596 980	654 530	614 829
Palau	1 955	1 918	2 066	1 820	1 956	1 990	1 751	1 777	1 800 F	2 000 F
Panama	163 516	172 250	184 832	185 147	202 993	153 564	166 159	202 687	120 577	223 502
Papua N Guin	26 066 F	26 493 F	26 148 F	27 284 F	42 065 F	38 865 F	45 276 F	71 252 F	59 725 F	50 537 F
Paraguay	12 990	17 925	19 000 F	20 000 F	21 000 F	22 000	28 000	25 000 F	25 000 F	25 000 F
Peru	6 898 106	7 502 192	9 004 777	11 999 217	8 937 342	9 515 048	7 869 871	4 338 437	8 428 601	10 658 620
Philippines	1 903 179	1 885 041	1 834 323	1 845 335	1 860 701	1 783 601	1 805 806	1 833 458	1 872 827	1 892 832
Pitcairn Is	5	8	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F
Poland	427 889	475 697	404 422	437 950	426 235	341 299	353 661	238 262	235 111	218 354
Portugal	319 636	293 170	287 802	263 187	260 584	260 422	221 923	224 228	208 429	187 153
Puerto Rico	2 115	1 812	1 877	2 275	3 173	2 701	3 187	3 006	3 020	4 154
Qatar	8 136	7 845	6 994	5 086	4 271	4 739	5 032	5 279	4 207	7 142
Réunion	887	1 103	1 679	2 531	2 500	3 607	4 288	5 169	5 155	5 091
Romania	95 473	70 761	13 819	22 251	49 275	18 259	8 446	9 061	7 843	7 372
Russian Fed	6 895 260	5 509 994	4 370 015	3 705 081	4 311 809	4 676 666	4 661 853	4 454 759	4 141 158	3 973 535
Rwanda	3 503	3 644	3 500 F	3 400 F	3 300 F	2 952	4 428	6 641	6 433	6 726

A-2 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

All fishing areas
Toutes les zones de pêche
Todas las áreas de pesca

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
St Helena	627	651	726	627	840	744	862	1 007	572	658
St Kitts Nev	450 F	300 F	250 F	212	192	352	216	407	348	257
St Lucia	990	1 073	1 336	1 252	1 188	1 274	1 311	1 314	1 718	1 759
St Pier Mq	23 800	16 443	282	294	317	747	3 571	6 108	5 892	6 485
St Vincent	8 156	2 157	1 945	1 090	1 005	921 F	6 092	33 891	15 573	7 294
Samoa	565	1 296	673	1 108	2 519	2 727	7 041	7 547	10 204	13 004
Sao Tome Pm	2 221	2 094	2 334	3 391	3 565	3 980	3 338	3 477	3 756	3 500 F
Saudi Arabia	40 290	45 910	48 021	54 612	45 609	47 698	49 314	51 206	46 618	49 650
Senegal	324 378	370 242	382 212	352 421	354 617	411 759	457 366	403 872	412 125	402 047
Seychelles	8 150	6 663	5 178	4 469	4 008	4 707	14 043	23 885	34 050	40 183
Sierra Leone	65 741	68 510	66 288	62 439	64 870	67 304 F	72 628	63 065	59 407	74 730
Singapore	11 099	9 201	9 304	11 301	10 102	9 943	9 250	7 733	6 489	5 371
Slovakia	...	...	1 185	1 689	2 019	1 456	1 434	1 414	1 391	2 255
Slovenia	...	3 905	2 284	2 324	2 141	2 343	2 345	2 210	2 009	1 859
Solomon Is	61 639	45 601 F	42 970 F	46 904 F	62 019 F	50 490 F	63 005 F	60 332 F	57 428 F	23 443 F
Somalia	23 800 F	25 750 F	27 750 F	29 850 F	27 950 F	26 050 F	24 150 F	22 250 F	20 250 F	20 200 F
South Africa	496 296	692 339	562 374	523 449	575 547	440 428	514 826	559 390	588 644	643 812 F
Spain	1 059 972 F	1 074 294 F	1 078 329 F	1 095 218 F	1 180 826 F	1 168 943	1 199 141	1 262 954	1 190 071	976 910
Sri Lanka	194 063	202 668	215 400	218 400	229 421	228 945	235 099	269 443	294 819	300 316
Sudan	33 100	35 000	40 000	44 000	44 000	45 000	47 000	49 500	49 500	50 000 F
Suriname	7 358	10 930	9 500	14 465	13 000 F	13 000 F	14 000 F	16 195	16 200	16 200 F
Svalbard Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Swaziland	60 F	60 F	68 F	65 F	60 F	60 F	65 F	70 F	70 F	70 F
Sweden	237 016	307 545	341 897	386 814	404 572	370 881	357 406	410 886	351 254	338 534
Switzerland	3 599	2 715	1 822	1 481	1 588	1 841	1 859	1 809	1 840	1 659
Syria	4 552	4 538	4 554	5 520	5 782	5 773	6 131	7 097	7 938	6 572
Tajikistan	256	149	253	127	100	80 F	70 F	60 F	48	59
Tanzania	326 353	331 235	331 267	288 399	359 800	323 921	356 960	348 000	310 509	332 779
Thailand	2 618 746	2 875 456	2 927 689	3 012 256	3 013 268	3 004 681	2 889 665	2 927 544	2 928 806	2 923 579
Togo	12 502	10 749	16 964	13 052	12 201	15 098	14 290	16 655	22 924	22 277
Tokelau	231	191	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Tonga	1 935	2 237	2 375	2 499	2 597	2 915	2 739	3 903	3 663	3 531
Trinidad Tob	11 501	13 000 F	9 637	14 483	12 000 F	9 205	11 088	9 027	8 728	9 661
Tunisia	85 628	86 397	82 914	85 610	83 355	83 734	87 012	88 075	92 075	95 550
Turkey	356 916	447 498	548 758	589 803	633 969	527 826	459 153	487 200	574 031	503 345
Turkmenistan	40 792	31 777	16 080	15 140	9 740	9 014	8 169	7 010	9 058	12 228
Turks Caicos	1 118	1 191	1 458	1 419 F	1 395 F	1 297 F	1 250 F	1 318	1 300 F	1 300 F
Tuvalu	526	499	1 460	561	399	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F
Uganda	214 570	264 900	219 814	213 129	208 789	195 088	218 026	220 628	226 097	355 831
Ukraine	810 589	458 939	305 334	267 180	378 650	417 119	373 005	462 308	407 853	392 724
Untd Arab Em	92 336	95 046	99 600	108 600	105 884	107 000	114 358	114 739	117 607	105 456
UK	790 551	813 082	860 229	878 018	909 928	865 145	886 252	920 354	837 767	746 291
USA	5 126 791	5 190 717	5 523 216	5 535 324	5 224 566	5 001 483	4 983 440	4 708 980	4 749 646	4 745 321
US Minor Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
US Virgin Is	880	750 F	650 F	550 F	470 F	400 F	350 F	300 F	263	300 F
Uruguay	143 711	125 751	118 815	120 732	126 446	123 330	136 954	140 707	103 012	116 588
Uzbekistan	3 123	9 346	4 358	3 095	3 611	1 494	3 075	2 799	2 871	3 387
Vanuatu	44 137	44 781	40 525 F	47 680 F	59 355 F	49 752 F	66 191 F	77 319 F	96 961 F	73 490 F
Venezuela	343 598	330 829	395 851	438 228	501 155	496 196	469 805	505 680	412 777	391 255
Viet Nam	831 070	868 107	932 143	1 025 909	1 084 939	1 223 644	1 276 325	1 293 954	1 386 300	1 441 590 F
Wallis Fut I	70	143	150	193	170	180	176	300	300 F	300 F
Westn Sahara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yemen	82 541	79 547	82 356	81 885	107 970	104 955	115 600	127 620	124 385	114 751
Yugoslavia	...	5 334	4 074	4 172	4 167	4 030	3 873	2 610 F	1 251	1 096
Yugoslav SFR	29 060 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zambia	66 475	67 864	65 768	70 057	70 546	66 332	65 923	69 938	67 327	66 671
Zimbabwe	22 025	21 601	21 230	20 219	16 463	16 387	18 156	16 371	12 410	13 114
Other nei	136 271	176 490	194 766	207 490	360 100	251 031	233 556	246 807	250 242	196 288 F
World total **Total mondial** **Total mundial**	**84 536 987**	**85 479 872**	**86 661 233**	**91 708 499**	**92 009 506**	**93 483 320**	**93 909 632**	**87 282 999**	**93 204 934**	**94 848 674**
World excl. China **Monde excl. Chine** **Mundo excl. China**	**77 164 788**	**77 157 320**	**77 309 796**	**80 841 663**	**79 446 800**	**79 301 213**	**78 187 288**	**70 053 072**	**75 964 902**	**77 861 349**

A-3 Fish, crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas — Inland waters
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones — Eaux continentales
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas — Aguas continentales

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Afghanistan	1 100 F	1 200 F	1 200 F	1 300 F	1 300 F	1 300 F	1 250 F	1 200 F	1 200 F	1 000 F
Albania	802	916	850 F	700 F	252	357	180	823	814	955
Algeria	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Amer Samoa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Andorra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angola	7 000	7 000	7 000	7 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000 F	6 000 F
Anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Antigua Barb	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Argentina	10 281	11 227	11 800	14 000 F	16 000 F	18 000 F	20 000 F	22 000 F	25 000 F	27 000 F
Armenia	1 903	1 885	1 850	1 033	821	580	580	698	1 111	1 105
Aruba	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Australia	2 600 F	3 757	3 211	584	1 724	1 766	1 790	1 867	3 010	2 200 F
Austria	500	479	420	388	404	450	465	451	432	859
Azerbaijan	37 487	30 339	21 583	18 692	10 478	6 627	5 119	4 678	20 861	18 797
Bahamas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bahrain	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Bangladesh	430 843	429 205	452 109	517 746	527 739	535 617	534 285	538 689	649 418	670 465
Barbados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Belarus	793	1 507	2 993	786	715	821	499	457	514	553
Belgium	511	511	511	511	511	511	511	511	536	511
Belize	-	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Benin	27 715	26 566	32 805	32 716	37 449	34 193	32 871	31 778	31 894 F	26 400 F
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bhutan	295 F	315 F	320 F	310 F	310 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
Bolivia	5 167	4 905	5 518	5 353	5 692	5 988	6 038	6 055	6 052	6 106
Bosnia Herzg	...	2 000 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
Botswana	1 000 F	800 F	600 F	400 F	200 F	81	160	191	157	166
Brazil	193 240 F	182 540 F	186 990 F	191 485 F	193 042	193 309	178 871	174 190	185 471	183 130
Br Ind Oc Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Br Virgin Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brunei Darsm	105	25	25	4	7	15	17	35	26	23
Bulgaria	1 456	1 611	1 675	995 F	762	1 127	1 881	2 336	2 475	861
Burkina Faso	7 000	7 500	7 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 335	7 600	8 500
Burundi	20 994	24 073	17 000 F	22 000 F	21 101	3 041	20 296	13 426	9 199	10 000 F
Cambodia	74 700	68 900	67 900	65 000	72 499	63 510	73 000	75 700	231 000	245 600
Cameroon	22 000 F	22 000	23 000	27 000 F	30 000 F	35 000 F	40 000 F	45 000 F	50 000 F	55 000
Canada	49 128	42 633	36 327	36 333	38 756	38 295	38 798	40 744	40 587	40 667
Cape Verde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cayman Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cent Afr Rep	13 500	13 000	13 250 F	13 500 F	13 750 F	14 000 F	14 250 F	14 500 F	15 000	15 000 F
Chad	60 000	80 000	87 300	80 000	90 000	100 000	85 000	84 000	84 000 F	84 000 F
Channel Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chile	5	14	7	5	...	...	...	4	...	...
China	998 961	998 028	1 182 390	1 327 785	1 607 385	1 762 860	1 886 967	2 280 244	2 285 364	2 233 230
China,H.Kong	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China, Macao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China,Taiwan	2 191	1 566	1 216	1 059	695	407	403	449	561	549
Christmas Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cocos Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colombia	19 431	33 759	30 538	34 983	23 524	23 061	20 610	21 673	28 788	24 854
Comoros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Congo Dem R	162 050	184 040	192 589	152 117	154 751	159 037	158 367	174 087	204 503	204 503
Congo Rep	26 964	21 049	27 850	24 752	26 811	25 873	18 987	25 455	25 455 F	25 455 F
Cook Is	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Costa Rica	526	406	710	840	900	1 090	840	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Côte d'Ivoire	21 401	15 404	13 477	15 604	11 335	11 562	12 032	12 501	10 656	10 502
Croatia	...	198	284	340	364	434	408	400 F	410 F	417 F
Cuba	13 415	13 820	10 178	9 823	8 893	10 324	8 525	5 954	4 624	4 600 F
Cyprus	...	...	...	5	65	64	70	70	70	78
Czech Rep	...	...	3 185	3 955	3 929	3 524	3 321	3 952	4 190	4 654
Czechoslovak	4 300 F	4 350 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	381	653	337	243	264	196	232	349	206	183
Djibouti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Rp	727	1 024	2 037	3 774	2 106	288	1 067	1 095	598	187
East Timor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ecuador	579	332	372	300	300	300	400	400	400	400
Egypt	155 953	180 400	186 700	199 300	228 930	230 660	243 609	250 181	225 300	253 470
El Salvador	4 353	5 136	4 461	3 819	4 324	2 968	2 808	2 443	2 653	2 831
Eq Guinea	350 F	370 F	600	700	450	900	850	970	1 101 F	1 076
Eritrea	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0
Estonia	1 870	3 509	2 411	1 909	2 366	2 361	2 439	3 878	3 108	3 190
Ethiopia	4 109	4 485	4 175	5 285	6 325	8 770	10 370	14 000	15 858	15 681
Faeroe Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Falkland Is	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
Fiji Islands	4 040	4 084	2 907	2 964 F	3 586	3 034	4 325	5 111	5 622	5 600 F
Finland	49 108	51 407	51 522	47 895	48 436	47 618	47 618	36 813	36 813	36 813
France	4 000	4 350	4 400	4 450	4 500	4 540	4 540	4 500	2 134	2 131
Fr Guiana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fr Polynesia	0	0	0	0	0	0	53	53	50	50
Fr South Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gabon	2 000 F	2 000 F	3 500 F	4 500 F	7 648 F	9 433	9 441	9 000	10 000	10 417
Gambia	2 500	2 500	2 400	2 400	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500 F	2 500 F
Gaza Strip	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0
Georgia	99	190	549	16	90	6	1	4	280	190
Germany	9 041	8 770	10 837	10 908	22 987	22 987	22 916	22 916	22 868	22 868
Ghana	57 000	56 000	52 000	54 700	60 000	73 580	70 000	74 500	74 500	74 500
Greece	2 274	2 370	2 960	3 452	3 606	2 903	2 601	2 818	3 280	3 433
Greenland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grenada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

A-3 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Inland waters
Eaux continentales
Aguas continentales

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Guadeloupe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guam	0	0	0	0	0	0	-	6	-	-
Guatemala	2 779	3 702	4 228	3 776	4 025	4 000	5 121	6 523	6 976	7 301
Guinea	3 500 F	4 000 F	4 600	3 800	3 100	2 780	3 600	4 000	4 000	4 000
GuineaBissau	200 F	200 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F	200 F	200 F
Guyana	800	800	800	800	700 F	800	625	625	603	800
Haiti	400 F	500 F	600 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F
Honduras	41	85	86	92	127	98	126	119	102	61
Hungary	8 445	8 678	7 886	8 307	7 314	7 606	7 406	7 265	7 514	7 101
Iceland	756	886	907	698	739	608	404	416	370	176
India	471 566	373 287	575 905	552 874	608 378	633 425	641 775	692 439	696 083	796 714
Indonesia	293 538	301 689	308 572	333 302	331 623	335 430	304 078	288 666	327 627	328 670
Iran	60 497	61 737	75 021	89 157	88 800	109 286	103 795	140 263	143 400	151 000
Iraq	13 360	17 530	17 808	20 926	22 955	19 049	20 519	9 111	11 513	9 700 F
Ireland	2 938	2 991	2 929	3 604	3 761	3 806	3 804	3 976	865	961
Isle of Man	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Israel	2 221	2 214	1 813	1 478	1 214	1 845	1 476	2 164	2 145	1 852
Italy	9 212	9 075	9 515	9 921	10 035	6 764	6 690	4 667	5 436	4 565
Jamaica	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F
Japan	106 951	96 739	91 032	92 209	91 455	93 503	85 612	78 822	71 270	70 612
Jordan	350	350	350	350	350	350	350	350	350	400
Kazakhstan	69 308	65 124	56 700	46 433	48 402	44 273	31 826	23 089	21 004	25 774
Kenya	190 305	155 644	176 435	198 805	187 241	174 692	154 955	165 992	198 653	210 343
Kiribati	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Korea D P Rp	40 000 F	35 000 F	35 000 F	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000 F	20 000 F	20 000 F
Korea Rep	22 608	25 483	12 263	10 492	9 646	8 034	6 934	6 845	6 316	7 141
Kuwait	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kyrgyzstan	225	201	127	131	185	160 F	120 F	80 F	48	52
Laos	18 500 F	19 240	19 500 F	23 800	27 370	23 000 F	18 857	19 642	30 041	29 250
Latvia	544	551	553	495	514	536	544	501	610	612
Lebanon	20	20 F	20	20	20	20	20	20	20	20
Lesotho	10 F	16 F	22 F	22 F	26 F	28 F	30 F	30 F	30	32
Liberia	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liechtensten	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lithuania	2 462	1 522	1 146	1 187	1 260	1 295	1 713	1 737	1 715	1 911
Luxembourg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Macedonia	...	195	164	196	208	78	130	131	135	208
Madagascar	27 500	27 500	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000
Malawi	63 506	69 261	67 951	58 579	53 664	63 569	56 340	41 111	45 392	45 000 F
Malaysia	1 458	1 773	1 971	2 064	3 939	3 683	3 949	4 626	3 366	3 549
Maldives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mali	68 749	68 467	64 300	62 850	132 900	111 910	99 550	98 000	98 536	109 870
Malta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Marshall Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Martinique	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Mauritania	6 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F
Mauritius	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Mexico	111 988	108 707	111 178	111 125	122 020	122 501	113 552	100 335	91 462	106 817
Micronesia	5	5 F	4 F	4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Moldova Rep	47	410	630	708	709	603	569	491	129	151
Mongolia	100	120 F	165	184	158	221	180	311	524	425
Montserrat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morocco	1 294	1 794	1 617	1 750	1 500	1 500	2 100	1 703	2 163	1 608
Mozambique	3 800	3 800	4 689	4 925	5 093	7 510	11 668	8 994	10 243	13 088
Myanmar	138 687	141 281	142 065	146 365	148 347	146 494	149 069	149 279	159 746	189 708
Namibia	1 070	1 102	1 200	1 200	1 200	1 200	1 500	1 500	1 500	1 500
Nepal	5 281	5 895	7 418	7 340	11 230	11 230	11 230	12 000	12 752	16 700
Netherlands	3 493	2 287	1 601	2 446	4 107	2 157	2 293	1 547	2 303	2 280 F
NethAntilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NewCaledonia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
New Zealand	1 097	1 252	1 160	1 100	1 115	1 079	1 025	1 307	1 152	1 089
Nicaragua	256	348	547	824	538	1 142	1 293	1 256	1 120	1 076
Niger	3 124	2 456	2 162	2 516	3 616	4 156	6 328	7 013	11 000	16 250
Nigeria	77 919	93 281	95 627	103 800	117 903	89 521	93 644	139 020	139 393	132 315
Niue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norfolk Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N Marianas	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Norway	541	580	435	432	413	338	439	507	514	578
Oman	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pakistan	103 153	109 087	109 185	118 703	121 405	142 092	167 530	163 524	179 865	176 468
Palau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Panama	50	80	28	285	130	80	91	23	20	20
Papua N Guin	13 300 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F
Paraguay	12 990	17 925	19 000 F	20 000 F	21 000 F	22 000	28 000	25 000 F	25 000 F	25 000 F
Peru	43 063	32 734	38 290	48 837	50 789	28 890	32 221	35 327	36 223	32 297
Philippines	233 241	229 673	210 775	204 325	186 006	177 355	159 353	146 004	146 234	151 753
Pitcairn Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poland	18 500	20 950	31 391	27 500	24 889	22 037	13 832	13 236	13 875	17 543
Portugal	0	3	3	4	2	0	0	0	0	0
Puerto Rico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Qatar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Réunion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Romania	10 988	9 890	8 562	10 598	9 048	6 145	4 574	4 630	5 336	4 896
Russian Fed	289 331	275 125	216 866	217 950	212 874	233 272	227 091	271 311	307 823	292 368
Rwanda	3 503	3 644	3 500 F	3 400 F	3 300 F	2 952	4 428	6 641	6 433	6 726
St Helena	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
St Kitts Nev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Lucia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Pier Mq	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

A-3 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Inland waters
Eaux continentales
Aguas continentales

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
St Vincent	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
Samoa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sao Tome Prn	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Senegal	19 000	24 750	27 650	30 000 F	31 000 F	23 000 F	31 000 F	21 000 F	34 000 F	22 450
Seychelles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sierra Leone	13 000	14 000	14 000	15 000	15 000	14 500 F	14 500	14 190	14 480	14 000 F
Singapore	32	24	25	23	0	0	0	0	0	0
Slovakia	...	...	1 185	1 689	2 019	1 456	1 434	1 414	1 391	2 255
Slovenia	...	293	297	317	292	265	280	251	226	229
Solomon Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Somalia	300 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F
South Africa	825	832	832	800	800	850	850	900	900	900 F
Spain	10 707	8 796	9 215	6 284	8 869	8 710 F	8 710 F	8 710 F	8 710 F	8 710 F
Sri Lanka	19 832	17 500	15 000	9 500	15 250	22 250	27 250	29 900	31 450	36 700
Sudan	31 600	33 000	37 500	40 000	40 000	40 500	42 000	44 000	44 000	44 000 F
Suriname	360	561	187	138	140 F	150 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Swaziland	60 F	60 F	68 F	65 F	60 F	60 F	65 F	70 F	70 F	70 F
Sweden	2 135	2 308	2 273	2 254	1 934	1 810	2 011	1 559	1 478	1 459
Switzerland	3 599	2 715	1 822	1 481	1 588	1 841	1 859	1 809	1 840	1 659
Syria	3 143	2 584	2 535	3 570	3 832	3 103	3 557	4 347	5 338	3 991
Tajikistan	256	149	253	127	100	80 F	70 F	60 F	48	59
Tanzania	271 970	275 150	294 582	247 614	317 029	262 276	306 750	300 000	260 020	280 000
Thailand	138 121	135 239	175 140	193 918	186 665	213 934	195 463	203 735	206 493	209 404
Togo	4 900	5 500	6 000	5 000	4 998	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000
Tokelau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tonga	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad Tob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tunisia	0	0	400	243	440	706	1 010	896	808	832
Turkey	39 368	40 495	44 801	45 067	47 976	49 600	50 460	54 500	50 190	42 824
Turkmenistan	40 792	31 777	16 080	15 140	9 740	9 014	8 169	7 010	9 058	12 228
Turks Caicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuvalu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uganda	214 570	264 900	219 814	213 129	208 789	195 088	218 026	220 628	226 097	355 831
Ukraine	31 252	24 801	13 189	14 786	6 847	9 468	6 215	4 885	4 538	4 260
Untd Arab Em	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UK	2 057	2 035	1 909	2 191	2 146	1 930	1 483	1 838	1 704	1 676
USA	43 578	48 639	54 377	42 648	36 688	33 471	38 347	36 129	36 413	25 339
US Virgin Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uruguay	485	323	621	966	849	598	2 216	1 931	2 423	2 302
Uzbekistan	3 123	9 346	4 358	3 095	3 611	1 494	3 075	2 799	2 871	3 387
Vanuatu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	21 095	20 114	28 251	35 412	54 175	49 911	40 881	46 035	35 447	44 600
Viet Nam	136 822	138 154	146 839	79 587	94 689	164 936	177 589	138 800	169 107	161 000 F
Wallis Fut I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yugoslavia	...	5 111	3 797	3 912	3 803	3 653	3 500	2 200 F	828	672
Yugoslav SFR	6 000 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zambia	66 475	67 864	65 768	70 057	70 546	66 332	65 923	69 938	67 327	66 671
Zimbabwe	22 025	21 601	21 230	20 219	16 463	16 387	18 156	16 371	12 410	13 114
World total **Total mondial** **Total mundial**	**6 235 251**	**6 203 820**	**6 590 087**	**6 707 091**	**7 264 729**	**7 434 102**	**7 551 326**	**8 040 972**	**8 495 750**	**8 801 070**
World excl. China **Monde excl. Chine** **Mundo excl. China**	**5 236 290**	**5 205 792**	**5 407 697**	**5 379 306**	**5 657 344**	**5 671 242**	**5 664 359**	**5 760 728**	**6 210 386**	**6 567 840**

A-4

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Marine fishing areas
Zones de pêche maritimes
Areas de pesca marítimas

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Albania	2 210	1 780	1 650 F	1 400 F	1 127	1 768	833	1 860	1 931	2 365
Algeria	79 690	95 270	101 895	135 402	105 872	81 989	91 580	92 344	102 396	100 000 F
Amer Samoa	45	56	34	133	151	210	420	594	504	866
Angola	110 104	106 625	119 200	125 413	116 781	131 815	140 304	157 149	169 799	232 351
Anguilla	351	386	330	333	150 F	200 F	250 F	250 F	250 F	250 F
Antigua Barb	1 498	1 712	642	696	1 311	1 209	1 437	1 415	1 361	1 481
Argentina	629 864	692 198	919 503	938 602	1 143 921	1 238 270	1 341 254	1 116 689	1 012 804	890 725
Aruba	350 F	300	250	250	130	150	205	182	175	163
Australia	221 146 F	229 110 F	225 518 F	201 900 F	203 740 F	202 197 F	196 220	202 843	237 034	209 191
Bahamas	9 199	9 846	10 073	9 646	9 586	9 866	10 439	10 124	10 473	10 500 F
Bahrain	7 553	7 983	8 958	7 628	9 389	12 940	10 050	9 849	10 620	11 718
Bangladesh	258 884	280 127	312 715	253 044	264 650	279 170	295 141	300 452	309 797	333 799
Barbados	2 281	3 574	3 214	2 818	3 581	3 512	2 809	3 644	3 250	3 100
Belgium	39 380	36 609	35 587	33 745	35 088	30 312	29 989	30 324	29 340	29 289
Belize	1 481	1 894	2 159	1 325	1 689	977	10 070	15 553	36 761	61 059
Benin	7 368	5 922	6 416	7 216	6 930	7 982	10 913	10 361	8 542	5 924 F
Bermuda	428	432	404	394	449	465	461	465	452	286
Bosnia Herzg	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brazil	573 020 F	558 780 F	530 100 F	548 615 F	513 666	522 173	565 714	532 599	518 470	510 580
Br Ind Oc Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Br Virgin Is	634	453 F	343	470	532	506	105	116	115	43
Brunei Darsm	1 546	1 667	1 703	4 441	4 712	7 390	4 504	5 014	3 160	2 464
Bulgaria	48 600	22 375	12 013	5 410 F	7 429	7 727	9 356	16 610	8 081	6 137
Cambodia	36 400	33 700	33 100	30 000	30 500	31 200	29 800	32 200	38 100	38 768
Cameroon	47 350 F	49 975	42 257	52 000 F	64 131	63 400	62 000 F	61 800 F	60 000 F	57 109
Canada	1 408 805	1 249 182	1 096 300	985 879	810 420	866 431	932 223	973 066	986 671	952 938
Cape Verde	7 378	6 573	7 000	8 256	8 495	9 155	9 627	9 461	10 371	10 821
Cayman Is	586	825	445	125	125	110	125	125	125	125
Channel Is	2 805 F	2 835	2 854 F	2 783	2 949 F	4 346	4 238	4 117	3 601	3 589
Chile	5 958 873	6 432 310	5 949 558	7 720 573	7 433 902	6 690 942	5 810 764	3 265 379	5 050 528	4 300 160
China	6 373 238	7 324 524	8 169 047	9 539 051	10 955 321	12 419 247	13 835 377	14 949 683	14 954 668	14 754 095
China,H.Kong	220 286	220 181	217 544	211 010	194 999	183 856	186 000	180 000	127 780	157 012
China, Macao	2 322	2 668	1 898	1 890	1 604	1 418	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
China,Taiwan	1 021 768 F	1 062 381 F	1 132 460 F	966 130 F	1 009 327 F	967 076	1 037 645	1 091 319	1 099 154	1 093 340
Christmas Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cocos Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colombia	81 764	107 411	92 959	62 816	97 175	107 768	127 308	111 235	89 207	104 790
Comoros	12 634	11 825	11 645	12 976	13 000 F	12 700 F	12 500 F	12 500 F	12 000	13 200
Congo Dem R	3 800	3 800	4 200	3 780	3 876	3 973	3 844	3 954	3 945	3 945
Congo Rep	18 370	18 943	18 898	17 912	18 965	19 600	19 095	19 000 F	18 241 F	24 525 F
Cook Is	1 083	967	985 F	932 F	1 080	900 F	800 F	700 F	600 F	500 F
Costa Rica	15 517	15 299	14 738	15 912	16 214	22 287	23 226	19 577	23 152	26 950
Côte dIvoire	61 454	71 635	56 346	58 374	58 854	61 149	55 135	60 027	67 616	69 820
Croatia	...	26 530	26 342	17 137	15 901	17 799	16 627	21 918	18 870	20 971
Cuba	148 345	86 310	74 574	66 967	71 166	75 279	76 386	61 122	62 757	51 546 F
Cyprus	2 601	2 676	2 696	2 762	2 505	5 182	15 949	18 795	5 203	2 230
Denmark	1 750 765	1 953 175	1 613 952	1 873 073	1 998 769	1 681 321	1 826 620	1 556 986	1 404 799	1 533 906
Djibouti	252	275 F	300 F	320 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F
Dominica	552	711	794	882	950	1 030	1 079	1 212	1 200 F	1 150 F
Dominican Rp	16 106	11 816	10 820	19 058	15 768	12 606	13 468	9 076	7 804	10 842
East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	406 F	356
Ecuador	329 946	226 485	286 261	329 948	505 095	702 674	548 588	309 622	497 472	592 147
Egypt	82 345	78 300	86 000	84 600	81 860	89 570	99 150	112 560	155 204	130 844
El Salvador	6 857	6 940	7 990	9 740	10 747	11 466	9 089	8 534	7 261	6 759
Eq Guinea	3 150 F	3 230 F	2 907	4 369	1 856	4 140	5 240	5 035	5 900 F	2 558
Eritrea	...	...	475	2 706	3 559	3 252	1 038	1 629	6 891	12 612
Estonia	355 857	127 838	144 774	121 771	129 662	106 085	121 174	114 836	108 685	109 956
Ethiopia	117	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	228 316	248 430	246 294	237 708	287 796	305 160	329 825	376 353	358 666	365 802 F
Falkland Is	1 476	1 855	1 974	5 914	27 190	31 539	17 112	43 615	39 163	62 927
Fiji Islands	24 465	20 521	24 910	26 000 F	25 250	21 995	23 430	23 047	31 091	32 000 F
Finland	79 061	100 346	104 772	116 374	119 048	131 459	132 567	134 868	123 747	126 093
France	577 621	582 399	615 049	619 908	607 978	554 506	564 293	539 830	586 389	594 795
Fr Guiana	7 036	7 617	6 931	7 819	8 089	7 377 F	6 602	6 709	6 271 F	5 237 F
Fr Polynesia	3 705	3 425	8 075	8 175	9 020	9 910	11 617	12 420	12 286	13 849
Fr South Tr	388	464	460	524	519 F	437 F	375 F	388 F	425 F	272 F
Gabon	20 000 F	22 000 F	28 289	26 515	32 789	36 680	34 143	44 609	41 143	37 053
Gambia	22 485	15 545	18 908	20 381	21 252	29 101	29 754	26 502	26 500 F	26 516
Gaza Strip	...	...	...	...	1 229	2 493	3 791	3 625	3 600 F	3 600 F
Georgia	58 054	37 910 F	17 691 F	7 397 F	3 470 F	2 447	2 582	2 997	1 400 F	2 260 F
Germany	226 860	208 120	242 173	219 253	216 903	213 424	236 436	243 706	216 057	182 821
Ghana	305 538	367 425	320 619	280 737	292 844	403 593	377 088	368 141	418 276	377 570
Gibraltar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Greece	136 367	150 238	156 138	177 670	148 182	146 532	154 487	105 762	115 491	95 847
Greenland	114 164	113 267	116 650	117 417	128 890	116 018	120 596	128 590	160 253	165 000 F
Grenada	1 987	2 052	2 103	1 634	1 496	1 574	1 548	1 852	1 802	1 696
Guadeloupe	8 530	8 540	8 600	8 800	9 500	9 570	10 480	9 084	9 114	10 100
Guam	576	345	431	435	185	121	158	247	223	275
Guatemala	3 734	2 876	3 354	3 435	4 228	3 653	1 775	4 324	4 052	32 777
Guinea	46 000 F	51 000 F	56 000 F	60 000 F	64 760	60 580	58 841	65 764	83 314	87 513
GuineaBissau	4 800 F	5 000 F	5 100 F	5 750 F	6 078 F	6 750 F	7 000 F	5 800 F	4 800 F	4 800 F
Guyana	39 941	40 452	43 323	45 567	47 200 F	47 783	53 373	52 215	53 241	48 018
Haiti	4 800 F	4 500 F	4 550 F	5 000 F	5 017 F	4 745 F	4 801 F	4 759 F	4 500 F	4 500 F
Honduras	20 481	16 948	23 325	12 220	22 461	11 380	13 661	8 219 F	8 905	15 259
Iceland	1 046 639	1 573 796	1 714 674	1 556 264	1 611 809	2 059 560	2 205 540	1 681 535	1 735 897	1 982 346
India	2 353 167	2 470 815	2 603 657	2 704 733	2 656 862	2 814 529	2 881 673	2 681 053	2 776 067	2 797 682
Indonesia	2 540 794	2 588 268	2 776 478	2 979 685	3 174 353	3 222 396	3 486 947	3 676 231	3 659 292	3 811 375
Iran	195 006	243 969	246 985	218 944	252 583	242 439	238 492	226 949	243 800	260 500
Iraq	125	543	2 133	4 221	5 253	11 688	10 783	13 463	13 093	11 066 F
Ireland	230 534	246 395	275 845	290 561	380 871	329 224	288 869	320 298	280 092	272 270

A-4 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Marine fishing areas
Zones de pêche maritimes
Areas de pesca marítimas

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Isle of Man	4 562	4 481	4 850	3 571	3 734	3 537	4 289	2 214	2 608	2 600 F
Israel	3 352	3 246	3 312	2 583	3 727	3 384	3 728	4 136	3 739	3 966
Italy	396 654	387 382	386 744	387 702	386 756	359 135	337 003	313 122	288 719	295 384
Jamaica	8 300 F	8 900 F	9 550 F	9 877 F	9 917 F	12 054 F	7 748	6 110	8 058	5 226
Japan	8 390 794	7 633 841	7 163 911	6 524 897	5 875 000	5 840 158	5 840 501	5 184 562	5 130 535	4 918 742
Jordan	20	30	45	60	75	90	100	120	160	150
Kenya	7 419	6 566	5 617	3 772	5 465	6 296	6 099	6 600	6 634	4 763
Kiribati	27 358	28 211	27 072	27 753	30 309	31 829	28 661	33 484	50 886	40 000 F
Korea D P Rp	1 010 000 F	865 000 F	835 398 F	351 961	307 083	233 125	216 462	200 000 F	190 000 F	180 850 F
Korea Rep	2 149 250	2 295 565	2 244 929	2 347 399	2 310 269	2 405 679	2 197 113	2 020 089	2 113 362	1 816 034
Kuwait	2 034	7 871	8 466	7 752	8 616	8 255	7 826	7 799	6 271	6 300 F
Latvia	413 409	156 186	141 420	137 681	148 680	142 108	105 138	101 830	124 779	135 791
Lebanon	1 700	1 700 F	2 000	2 205	4 065	4 115	3 635	3 500	3 540	3 646
Liberia	5 620	4 891	3 782	3 721	4 829	3 408	4 580	6 830	11 472	7 726
Libya	26 028 F	28 820 F	31 085 F	33 500 F	34 400 F	32 976 F	31 877 F	32 911 F	32 850 F	33 387 F
Lithuania	467 789	186 945	116 025	47 975	56 108	87 219	42 289	64 841	31 879	77 076
Madagascar	71 402	76 905	84 261	86 431	85 653	84 475	86 391	96 395	99 630	102 093
Malaysia	911 933	1 023 516	1 047 350	1 065 586	1 108 436	1 126 689	1 168 973	1 149 093	1 248 402	1 285 696
Maldives	90 091	90 399	100 851	118 168	119 048	120 508	116 257	128 968	133 547	132 427
Malta	721	533	723	2 122	4 387	9 027	875	980	1 033	1 039
Marshall Is	300	326 F	471 F	393 F	381 F	2 772	370 F	400 F	400 F	7 960
Martinique	6 294	4 538	5 850	5 800 F	5 300	3 500 F	5 500	5 500	6 000	6 314
Mauritania	57 555	59 859	47 849	38 258	38 063	40 482	32 267	32 916	32 811	33 096
Mauritius	18 576	18 861	20 576	18 145	16 395	11 869	14 025	12 093	12 312	9 299
Mayotte	1 400 F	1 100 F	500 F	600 F	700 F	1 300 F	1 600 F	1 700	2 000 F	5 000 F
Mexico	1 261 182	1 048 866	991 754	1 080 750	1 207 449	1 341 583	1 375 468	1 074 407	1 110 716	1 207 402
Micronesia	12 331	16 529 F	17 209 F	23 383 F	9 033 F	9 719 F	10 327 F	15 518 F	12 200 F	27 969 F
Monaco	2 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F
Montserrat	32	23	58	62	48	38	45	46	50 F	50 F
Morocco	594 597	549 143	622 894	752 577	847 451	641 386	789 806	708 733	743 268	895 012
Mozambique	25 536	27 808	25 506	22 531	21 740	27 405	28 035	27 683	23 746	25 977
Myanmar	587 985	590 263	597 637	599 876	602 885	455 294	631 226	680 838	759 664	880 018
Namibia	205 111	293 475	328 983	299 905	291 172	265 712	280 651	335 982	297 651	281 465
Nauru	190	377	500	500	450 F	400 F	350 F	300 F	250 F	250 F
Netherlands	403 673	430 683	460 155	417 607	433 985	408 641	449 506	535 079	512 308	493 524
NethAntilles	1 110 F	1 150 F	1 200 F	1 100 F	1 020 F	1 000 F	950 F	950 F	950 F	19 974 F
NewCaledonia	4 182	3 184	2 670	3 185	2 644	2 998	2 438	3 105	3 152	3 250 F
New Zealand	367 418	450 746	417 622	440 539	543 127	420 025	594 992	634 912	592 932	560 235
Nicaragua	5 453	6 370	7 622	9 210	10 457	14 300	14 883	18 636	19 449	26 932
Nigeria	174 421	208 046	142 782	163 259	231 579	248 472	294 279	324 004	316 235	309 062
Niue	120	120	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
Norfolk Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N Marianas	120	140	136	176	191	225	250	235	193	189
Norway	2 011 569	2 430 243	2 414 696	2 365 687	2 523 698	2 648 119	2 862 620	2 860 716	2 619 559	2 702 837
Oman	116 454	109 218	105 772	123 702	132 695	112 477	112 338	102 536	108 808	118 855
Pakistan	399 590	431 465	499 159	418 574	405 444	395 340	422 201	433 456	474 665	438 361
Palau	1 955	1 918	2 066	1 820	1 956	1 990	1 751	1 777	1 800 F	2 000 F
Panama	163 466	172 170	184 804	184 862	202 863	153 484	166 068	202 664	120 557	223 482
Papua N Guin	12 766 F	12 993 F	12 648 F	13 784 F	28 565 F	25 365 F	31 776 F	57 752 F	46 225 F	37 037 F
Peru	6 855 043	7 469 458	8 966 487	11 950 380	8 886 553	9 486 158	7 837 650	4 303 110	8 392 378	10 626 323
Philippines	1 669 938	1 655 368	1 623 548	1 641 010	1 674 695	1 606 246	1 646 453	1 687 454	1 726 593	1 741 079
Pitcairn Is	5	8	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F
Poland	409 389	454 747	373 031	410 450	401 346	319 262	339 829	225 026	221 236	200 811
Portugal	319 636	293 167	287 799	263 183	260 582	260 422	221 923	224 228	208 429	187 153
Puerto Rico	2 115	1 812	1 877	2 275	3 173	2 701	3 187	3 006	3 020	4 154
Qatar	8 136	7 845	6 994	5 086	4 271	4 739	5 032	5 279	4 207	7 142
Réunion	887	1 103	1 679	2 531	2 500	3 607	4 288	5 169	5 155	5 091
Romania	84 485	60 871	5 257	11 653	40 227	12 114	3 872	4 431	2 507	2 476
Russian Fed	6 605 929	5 234 869	4 153 149	3 487 131	4 098 935	4 443 394	4 434 762	4 183 448	3 833 335	3 681 167
St Helena	627	651	726	627	840	744	862	1 007	572	658
St Kitts Nev	450 F	300 F	250 F	212	192	352	216	407	348	257
St Lucia	990	1 073	1 336	1 252	1 188	1 274	1 311	1 314	1 718	1 759
St Pier Mq	23 800	16 443	282	294	317	747	3 571	6 108	5 892	6 485
St Vincent	8 156	2 157	1 945	1 090	1 005	919 F	6 091	33 891	15 573	7 294
Samoa	565	1 296	673	1 108	2 519	2 727	7 041	7 547	10 204	13 003
Sao Tome Prn	2 221	2 094	2 334	3 391	3 565	3 980	3 338	3 477	3 756	3 500 F
Saudi Arabia	40 290	45 910	48 021	54 612	45 609	47 698	49 314	51 206	46 618	49 650
Senegal	305 378	345 492	354 562	322 421	323 617	388 759	426 366	382 872	378 125	379 597
Seychelles	8 150	6 663	5 178	4 469	4 008	4 707	14 043	23 885	34 050	40 183
Sierra Leone	52 741	54 510	52 288	47 439	49 870	52 804 F	58 128	48 875	44 927	60 730
Singapore	11 067	9 177	9 279	11 278	10 102	9 943	9 250	7 733	6 489	5 371
Slovenia	...	3 612	1 987	2 007	1 849	2 078	2 065	1 959	1 783	1 630
Solomon Is	61 639	45 601 F	42 970 F	46 904 F	62 019 F	50 490 F	63 005 F	60 332 F	57 428 F	23 443 F
Somalia	23 500	25 500 F	27 500 F	29 600	27 700 F	25 800 F	23 900 F	22 000 F	20 000 F	20 000 F
South Africa	495 471	691 507	561 542	522 649	574 747	439 578	513 976	558 490	587 744 F	642 912 F
Spain	1 049 265 F	1 065 498 F	1 069 114 F	1 088 934 F	1 171 957 F	1 160 233	1 190 431	1 254 244	1 181 361	968 200
Sri Lanka	174 231	185 168	200 400	208 900	214 171	206 695	207 849	239 543	263 369	263 616
Sudan	1 500	2 000	2 500	4 000	4 000	4 500	5 000	5 500	5 500	6 000 F
Suriname	6 998	10 369	9 313	14 327	12 860 F	12 850 F	13 800 F	15 995	16 000	16 000 F
Svalbard Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sweden	234 881	305 237	339 624	384 560	402 638	369 071	355 395	409 327	349 776	337 075
Syria	1 409	1 954	2 019	1 950	1 950	2 670	2 574	2 750	2 600	2 581
Tanzania	54 383	56 085	36 685	40 785	42 771	61 645	50 210	48 000	50 489	52 779
Thailand	2 480 625	2 740 217	2 752 549	2 818 338	2 826 603	2 790 747	2 694 202	2 723 809	2 722 313	2 714 175
Togo	7 602	5 249	10 964	8 052	7 203	10 098	9 290	11 655	17 924	17 277
Tokelau	231	191	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Tonga	1 934	2 236	2 374	2 499	2 597	2 915	2 739	3 903	3 663	3 531
Trinidad Tob	11 501	13 000 F	9 637	14 483	12 000 F	9 205	11 088	9 027	8 728	9 661
Tunisia	85 628	86 397	82 514	85 367	82 915	83 028	86 002	87 179	91 267	94 718
Turkey	317 548	407 003	503 957	544 736	585 993	478 226	408 693	432 700	523 841	460 521

A-4 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Marine fishing areas
Zones de pêche maritimes
Areas de pesca marítimas

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Turks Caicos	1 118	1 191	1 458	1 419 F	1 395 F	1 297 F	1 250 F	1 318	1 300 F	1 300 F
Tuvalu	526	499	1 460	561	399	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F
Ukraine	779 337	434 138	292 145	252 394	371 803	407 651	366 790	457 423	403 315	388 464
Untd Arab Em	92 336	95 046	99 600	108 600	105 884	107 000	114 358	114 739	117 607	105 456
UK	788 494	811 047	858 320	875 827	907 782	863 215	884 769	918 516	836 063	744 615
USA	5 083 213	5 142 078	5 468 839	5 492 676	5 187 878	4 968 012	4 945 093	4 672 851	4 713 233	4 719 982
US Minor Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
US Virgin Is	880	750 F	650 F	550 F	470 F	400 F	350 F	300 F	263	300 F
Uruguay	143 226	125 428	118 194	119 766	125 597	122 732	134 738	138 776	100 589	114 286
Vanuatu	44 137	44 781	40 525 F	47 680 F	59 355 F	49 752 F	66 191 F	77 319 F	96 961 F	73 490 F
Venezuela	322 503	310 715	367 600	402 816	446 980	446 285	428 924	459 645	377 330	346 655
Viet Nam	694 248	729 953	785 304	946 322	990 250	1 058 708	1 098 736	1 155 154	1 217 193	1 280 590
Wallis Fut I	70	143	150	193	170	180	176	300	300 F	300 F
Westn Sahara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yemen	82 541	79 547	82 356	81 885	107 970	104 955	115 600	127 620	124 385	114 751
Yugoslavia	...	223	277	260	364	377	373	410	423	424
Yugoslav SFR	23 060	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	136 271	176 490	194 766	207 490	360 100	251 031	233 556	246 807	250 242	196 288 F
World total **Total mondial** **Total mundial**	**78 301 736**	**79 276 052**	**80 071 146**	**85 001 408**	**84 744 777**	**86 049 218**	**86 358 306**	**79 242 027**	**84 709 184**	**86 047 604**
World excl. China **Monde excl. Chine** **Mundo excl. China**	**71 928 498**	**71 951 528**	**71 902 099**	**75 462 357**	**73 789 456**	**73 629 971**	**72 522 929**	**64 292 344**	**69 754 516**	**71 293 509**

A-5 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, molluques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by Low-Income Food-Deficit Countries (LIFDCs)
Captures par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)
Capturas por Países de Bajos Ingresos y con Déficit de Alimentos (PBIDA)

Country or area Pays ou zone País o área	Population in 2000** Population en 2000** Población en 2000** '000	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Africa *Afrique* *Africa*	*662 602*	*3 803 784*	*4 180 975*	*4 129 522*	*4 370 081*	*4 368 958*	*4 550 022*	*4 781 480*
Angola	*13 134*	132 413	122 781	137 815	146 304	163 149	175 799	238 351
Benin	*6 272*	39 932	44 379	42 175	43 784	42 139	40 436	32 324
Burkina Faso	*11 535*	8 000	8 000	8 000	8 000	8 335	7 600	8 500
Burundi	*6 356*	22 000 F	21 101	3 041	20 296	13 426	9 199	10 000 F
Cameroon	*14 876*	79 000 F	94 131 F	98 400 F	102 000 F	106 800 F	110 000 F	112 109
Cape Verde	*427*	8 256	8 495	9 155	9 627	9 461	10 371	10 821
Cent Afr Rep	*3 717*	13 500 F	13 750 F	14 000 F	14 250 F	14 500 F	15 000	15 000 F
Chad	*7 885*	80 000	90 000	100 000	85 000	84 000	84 000 F	84 000 F
Comoros	*706*	12 976	13 000 F	12 700 F	12 500 F	12 500 F	12 000	13 200
Congo Dem R	*50 948*	155 897	158 627	163 010	162 211	178 041	208 448	208 448
Congo Rep	*3 018*	42 664	45 776	45 473	38 082	44 455 F	43 696 F	49 980 F
Côte dIvoire	*16 013*	73 978	70 189	72 711	67 167	72 528	78 272	80 322
Djibouti	*632*	320 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F
Egypt	*67 884*	283 900	310 790	320 230	342 759	362 741	380 504	384 314
Eq Guinea	*457*	5 069	2 306	5 040	6 090	6 005	7 001	3 634
Eritrea	*3 659*	2 706	3 559	3 252	1 038	1 629	6 891	12 612
Ethiopia	*62 908*	5 285	6 325	8 770	10 370	14 000	15 858	15 681
Gambia	*1 303*	22 781	23 752	31 601	32 254	29 002	29 000 F	29 016
Ghana	*19 306*	335 437	352 844	477 173	447 088	442 641	492 776	452 070
Guinea	*8 154*	63 800 F	67 860	63 360	62 441	69 764	87 314	91 513
GuineaBissau	*1 199*	6 000 F	6 328	7 000 F	7 250 F	6 000 F	5 000 F	5 000 F
Kenya	*30 669*	202 577	192 706	180 988	161 054	172 592	205 287	215 106
Lesotho	*2 035*	22 F	26 F	28 F	30 F	30 F	30	32
Liberia	*2 913*	7 721	8 829	7 408	8 580	10 830	15 472	11 726
Madagascar	*15 970*	116 431	115 653	114 475	116 391	126 395	129 630	132 093
Malawi	*11 308*	58 579	53 664	63 569	56 340	41 111	45 392	45 000 F
Mali	*11 351*	62 850	132 900	111 910	99 550	98 000	98 536	109 870
Mauritania	*2 665*	43 258	43 063	45 482	37 267	37 916	37 811	38 096
Morocco	*29 878*	754 327	848 951	642 886	791 906	710 436	745 431	896 620
Mozambique	*18 292*	27 456	26 833	34 915	39 703	36 677	33 989	39 065
Niger	*10 832*	2 516	3 616	4 156	6 328	7 013	11 000	16 250
Nigeria	*113 862*	267 059	349 482	337 993	387 923	463 024	455 628	441 377
Rwanda	*7 609*	3 400 F	3 300 F	2 952	4 428	6 641	6 433	6 726
Sao Tome Prn	*138*	3 391	3 565	3 980	3 338	3 477	3 756	3 500 F
Senegal	*9 421*	352 421	354 617	411 759	457 366	403 872	412 125	402 047
Sierra Leone	*4 405*	62 439	64 870	67 304 F	72 628	63 065	59 407	74 730
Somalia	*8 778*	29 850 F	27 950 F	26 050 F	24 150 F	22 250 F	20 250 F	20 200 F
Sudan	*31 095*	44 000	44 000	45 000	47 000	49 500	49 500	50 000 F
Swaziland	*925*	65 F	60 F	60 F	65 F	70 F	70 F	70 F
Tanzania	*35 119*	288 399	359 800	323 921	356 960	348 000	310 509	332 779
Togo	*4 527*	13 052	12 201	15 098	14 290	16 655	22 924	22 277
Zambia	*10 421*	70 057	70 546	66 332	65 923	69 938	67 327	66 671
merica, North *mérique du Nord* *mérica del Norte*	*42 214*	*111 847*	*127 412*	*125 421*	*127 071*	*111 412*	*112 985*	*144 552*
Cuba	*11 199*	76 790	80 059	85 603	84 911	67 076	67 381	56 146 F
Guatemala	*11 385*	7 211	8 253	7 653	6 896	10 847	11 028	40 078
Haiti	*8 142*	5 500 F	5 517 F	5 245 F	5 301 F	5 259 F	5 000 F	5 000 F
Honduras	*6 417*	12 312	22 588	11 478	13 787	8 338 F	9 007	15 320
Nicaragua	*5 071*	10 034	10 995	15 442	16 176	19 892	20 569	28 008
merica, South *mérique du Sud* *mérica del Sur*	*20 975*	*335 601*	*511 087*	*708 962*	*555 026*	*316 077*	*503 924*	*598 653*
Bolivia	*8 329*	5 353	5 692	5 988	6 038	6 055	6 052	6 106
Ecuador	*12 646*	330 248	505 395	702 974	548 988	310 022	497 872	592 547
sia *sie* *sia*	*3 029 875*	*21 560 331*	*23 475 027*	*25 188 182*	*27 125 662*	*28 750 702*	*29 305 956*	*29 358 728*
Afghanistan	*21 765*	1 300 F	1 300 F	1 300 F	1 250 F	1 200 F	1 200 F	1 000 F
Armenia	*3 787*	1 033	821	580	580	698	1 111	1 105
Azerbaijan	*8 041*	18 692	10 478	6 627	5 119	4 678	20 861	18 797
Bangladesh	*137 439*	770 790	792 389	814 787	829 426	839 141	959 215	1 004 264
Bhutan	*2 085*	310 F	310 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
Cambodia	*13 104*	95 000	102 999	94 710	102 800	107 900	269 100	284 368
China	*1 252 952*	10 866 836	12 562 706	14 182 107	15 722 344	17 229 927	17 240 032	16 987 325
Georgia	*5 262*	7 413 F	3 560 F	2 453	2 583	3 001	1 680 F	2 450 F
India	*1 008 937*	3 257 607	3 265 240	3 447 954	3 523 448	3 373 492	3 472 150	3 594 396
Indonesia	*212 092*	3 312 987	3 505 976	3 557 826	3 791 025	3 964 897	3 986 919	4 140 045
Korea D P Rp	*22 268*	371 961	327 083	253 125	236 462	220 000 F	210 000 F	200 850 F
Kyrgyzstan	*4 921*	131	185	160 F	120 F	80 F	48	52
Laos	*5 279*	23 800	27 370	23 000 F	18 857	19 642	30 041	29 250
Maldives	*291*	118 168	119 048	120 508	116 257	128 968	133 547	132 427
Mongolia	*2 533*	184	158	221	180	311	524	425
Nepal	*23 043*	7 340	11 230	11 230	11 230	12 000	12 752	16 700
Pakistan	*141 256*	537 277	526 849	537 432	589 731	596 980	654 530	614 829
Philippines	*75 653*	1 845 335	1 860 701	1 783 601	1 805 806	1 833 458	1 872 827	1 892 832
Sri Lanka	*18 924*	218 400	229 421	228 945	235 099	269 443	294 819	300 316
Syria	*16 189*	5 520	5 782	5 773	6 131	7 097	7 938	6 572
Tajikistan	*6 087*	127	100	80 F	70 F	60 F	48	59
Turkmenistan	*4 737*	15 140	9 740	9 014	8 169	7 010	9 058	12 228
Uzbekistan	*24 881*	3 095	3 611	1 494	3 075	2 799	2 871	3 387
Yemen	*18 349*	81 885	107 970	104 955	115 600	127 620	124 385	114 751

A-5 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, molluques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by Low-Income Food-Deficit Countries (LIFDCs)
Captures par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)
Capturas por Países de Bajos Ingresos y con Déficit de Alimentos (PBIDA)

Country or area Pays ou zone País o área	Population in 2000** Population en 2000** Población en 2000** '000	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Europe *Europe* *Europa*	*9 145*	*4 796*	*4 087*	*4 703*	*3 643*	*5 314*	*5 380*	*6 028*
Albania	*3 134*	2 100 F	1 379	2 125	1 013	2 683	2 745	3 320
Bosnia Herzg	*3 977*	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
Macedonia	*2 034*	196	208	78	130	131	135	208
Oceania *Océanie* *Oceanía*	*5 705*	*151 290*	*196 666*	*174 063*	*210 574*	*250 334*	*275 604*	*200 874*
Kiribati	*83*	27 753	30 309	31 829	28 661	33 484	50 886	40 000 F
Papua N Guin	*4 809*	27 284 F	42 065 F	38 865 F	45 276 F	71 252 F	59 725 F	50 537 F
Samoa	*159*	1 108	2 519	2 727	7 041	7 547	10 204	13 004
Solomon Is	*447*	46 904 F	62 019 F	50 490 F	63 005 F	60 332 F	57 428 F	23 443 F
Tuvalu	*10*	561	399	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F
Vanuatu	*197*	47 680 F	59 355 F	49 752 F	66 191 F	77 319 F	96 961 F	73 490 F
LIFDCs ***PFRDV*** ***PBIDA***	***3 770 516***	***25 967 649***	***28 495 254***	***30 330 853***	***32 392 057***	***33 802 797***	***34 753 871***	***35 090 315***
Other countries ***Autres pays*** ***Otros países***	***2 286 194***	***65 740 850***	***63 514 252***	***63 152 467***	***61 517 575***	***53 480 202***	***58 451 063***	***59 758 359***
World total **Total mondial** **Total mundial**	***6 056 710***	**91 708 499**	**92 009 506**	**93 483 320**	**93 909 632**	**87 282 999**	**93 204 934**	**94 848 674**

** Population (mid-2000) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2000) ont été estimées par la Division de la Population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad-2000) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

A-6 Seaweeds and other aquatic plants / Algues et autres plantes aquatiques / Algas y otras plantas acuáticas

Capture production by countries or areas / Captures par pays ou zones / Capturas por países o áreas

All fishing areas / Toutes les zones de pêche / Todas las áreas de pesca

Country or area / Pays ou zone / País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Argentina	2 134	1 767	2 418	3 139	2 403	2 000 F	900 F	500 F	100 F	3
Australia	17 502	16 108	18 275	17 519	22 316	18 570	21 152	20 811	20 774	13 650
Canada	30 840	28 824	21 560	30 214	26 671	24 332	34 696	27 472	30 660	14 790
Chile	101 907	78 759	107 109	116 755	250 038	216 815	178 839	197 495	230 203	247 376
China	80 000	100 000	124 250	151 000	150 000	151 630	184 270	170 520	215 550	204 290
China,H.Kong	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0
China,Taiwan	306	1 688	206	212	96	106	124	87	123	125
Cook Is	30 F	30 F	40 F	40 F	40 F	45 F	50 F	50 F	50 F	50 F
East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
Estonia	908	0	0	411	548	163	2 444	2 880	1 319	201
Fiji Islands	91	41	47	50 F	50 F	40 F	50 F	60	67	67 F
France	75 233	81 893	60 333	79 527	75 550	84 372	75 502	67 032	87 299	70 336
Iceland	8 472	8 529	11 303	13 982	11 841	14 411	19 505	17 770	18 147	17 501
India	82 500 F	85 000 F	87 500 F	90 000 F	92 500 F	95 000 F	97 500 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F
Indonesia	7 815	6 762	8 395	8 438	9 575	13 543	10 979	47 515	23 152	17 916
Ireland	32 238	30 690	29 923	33 417	35 456	33 360	35 386	36 100 F	36 100 F	36 100 F
Italy	1 700	...	...	600	500	1 850	1 950	2 000	2 000 F	2 000 F
Japan	159 873	209 441	167 604	137 722	151 042	154 078	149 910	116 892	120 877	119 030
Korea Rep	23 366	27 542	22 096	26 899	22 373	22 916	23 234	12 599	12 895	13 030
Latvia	59	10	1	0	0	0	0	0	0	0
Madagascar	220	285	423	702	787	787	1 000	2 510	1 933	5 792
Mexico	55 134	62 276	60 600	36 777	49 334	34 598	42 067	12 456	32 090	33 555
Morocco	7 489	7 783	7 108	5 357	7 858	7 625	8 094	7 049	5 920	6 080
Namibia	2 824	1 272	226	175	799	936	851	897	660	829
New Zealand	0	0	0	0	0	9	10	3	1	0
Norway	190 574	189 294	169 606	185 065	185 033	173 160	191 681	179 762	178 542	192 426
Peru	127	593	243	170	413	307	155	1 650	1 733	1 312
Philippines	1 450	1 049	1 144	1 062	919	884	494	417	433	413
Portugal	6 060	4 000 F	3 000 F	2 686	2 816	1 703	1 743	968	1 949	1 224
Russian Fed	51 499	28 356	6 753	7 661	10 546	18 667	26 441	30 279	25 715	53 653
Senegal	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	...	...
South Africa	11 000 F	9 264	7 960	4 376	6 252	6 200 F	6 400 F	6 000 F	6 000 F	6 000 F
Spain	13 946	14 153 F	13 939 F	14 291 F	14 392 F	14 871 F	14 885 F	13 940	13 818	14 214
Tanzania	3 000 F	2 500 F	3 600	3 500 F	3 500 F	3 500 F	3 610	4 000	4 500	5 000
Ukraine	7 227	1 361	424	4 238	3 172	1 190	331	314	160	6
UK	6 670	5 627	4 769	5 683	7 400	8 400	8 100	...	-	-
USA	117 666	83 773	85 108	116 841	73 999	59 295	70 729	25 689	79 236	42 058
World total / Total mondial / Total mundial	**1 099 912**	**1 088 722**	**1 026 014**	**1 098 559**	**1 218 269**	**1 165 413**	**1 213 132**	**1 105 767**	**1 252 007**	**1 219 028**

The data in this A-6 table and in tables B-91, B-92, B-93 and B-94 refer to the annual production of seaweeds and other aquatic plants (expressed in metric tons and on a wet-weight basis) through harvesting of wild stocks.

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Les données présentées dans les tableaux A-6 et B-91, B-92, B-93 et B-94 se rapportent à la production annuelle d'algues marines et autres plantes aquatiques (exprimée en tonnes et en poids vert) fournie par la récolte des espèces sauvages.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Los datos de este cuadro A-6 y de los cuadros B-91, B-92, B-93 y B-94 se refieren a la producción anual de algas marinas y otras plantas acuáticas (expresada en toneladas métricas y peso en húmedo) obtenidas mediante la recolecciòn de plantas silvestres.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B - Capture production: by species groups

B - Captures: par groupes d'espèces

B - Captures: por grupos de especies

B-00 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species groups and fishing areas
Captures par groupes d'espèces et zones de pêche
Capturas por grupos de especies y áreas de pesca

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
11 Carps, barbels and other cyprinids	01	90 349	84 085	83 367	86 704	81 373	94 180	238 898
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	02	25 002	27 654	28 105	24 924	21 241	20 971	22 094
Carpas, barbos y otros ciprínidos	03	104	663	502	213	265	307	1 690
	04	511 695	549 997	429 884	380 636	377 296	381 879	523 883
	05	123 153	113 427	117 078	111 655	120 219	105 982	104 989
	06	-	0	0	28	2	3	4
	27	5 071	5 362	5 834	6 674	6 311	6 574	6 250
	37	785	938	476	882	617	643	854
	61	55	61	110	101	100	56	8
	Group total	756 214	782 187	665 356	611 817	607 424	610 595	898 670
12 Tilapias and other cichlids	01	307 752	374 857	366 526	361 520	394 271	423 730	466 484
Tilapias et autres cichlidés	02	89 376	90 324	86 191	84 500	72 068	69 538	76 849
Tilapias y otros cíclidos	03	23 150	18 599	16 173	15 460	15 370	14 242	13 988
	04	103 476	106 301	114 807	119 666	112 104	108 361	115 646
	06	2 318	2 316	2 347	2 350	2 604	2 600	2 580
	34	2 808	2 476	2 603	2 582	1 365	1 760	2 062
	Group total	528 880	594 873	588 647	586 078	597 782	620 231	677 609
13 Miscellaneous freshwater fishes	01	1 344 347	1 462 926	1 365 143	1 425 683	1 459 455	1 440 988	1 434 318
Poissons d'eau douce divers	02	45 842	53 373	51 168	49 460	51 284	51 896	58 258
Peces de agua dulce diversos	03	320 621	343 592	321 731	309 720	314 150	325 716	318 248
	04	2 297 928	2 442 316	2 772 040	2 850 916	3 074 600	3 639 266	3 512 138
	05	122 150	121 462	118 048	108 312	102 785	95 895	115 010
	06	9 126	9 308	9 358	9 354	9 167	9 884	9 351
	27	14 739	13 781	14 971	17 105	17 928	17 062	18 154
	31	5 404	7 705	7 303	3 656	2 870	4 130	6 916
	37	1 083	1 303	2 822	2 825	3 031	2 568	2 956
	Group total	4 161 240	4 455 766	4 662 584	4 777 031	5 035 270	5 587 405	5 475 349
21 Sturgeons, paddlefishes	02	428	433	526	615	525	420	281
Esturgeons, spatules	04	2 427	2 139	2 179	1 733	1 531	1 316	1 344
Esturiones, sollos	05	3 070	2 347	1 248	1 331	1 222	856	704
	21	115	157	86	91	69	9	2
	27	0	0	0	0	1	2	-
	37	1 245	826	584	637	429	242	85
	67	2	4	1	0	0	0	242
	Group total	7 287	5 906	4 624	4 407	3 777	2 845	2 658
22 River eels	01	150	898	637	985	801	959	2 164
Anguilles	02	996	610	730	796	739	770	942
Anguilas	04	4 545	2 467	5 795	2 089	2 064	2 255	2 429
	05	4 389	3 568	3 827	3 190	3 133	3 076	3 107
	06	1 062	1 134	931	810	1 286	1 131	1 075
	21	752	631	551	455	496	353	164
	27	3 765	3 195	2 959	4 327	2 290	2 592	1 831
	31	-	43	35	19	9	2	1
	34	0	0	0	27	4	0	-
	37	1 165	849	919	1 254	914	682	464
	57	365	259	208	203	160	217	151
	81	1 362	1 183	524	588	400	416	380
	Group total	18 551	14 837	17 116	14 743	12 296	12 453	12 708
23 Salmons, trouts, smelts	01	17	196	11	16	24	29	31
Saumons, truites, éperlans	02	33 010	30 964	32 374	27 972	29 200	25 267	22 515
Salmones, truchas, eperlanos	03	479	685	463	1 208	733	755	8 320
	04	39 910	37 527	38 676	35 498	33 261	28 289	29 505
	05	59 206	67 328	64 261	69 850	63 536	80 289	83 961
	21	1 660	1 410	1 301	1 458	1 374	428	380
	27	13 137	11 696	12 027	10 663	11 199	10 259	15 010
	37	-	-	18	22	26	-	-
	61	380 816	442 427	455 779	471 418	428 221	380 303	350 771
	67	466 528	558 396	423 012	301 117	318 745	382 944	300 547
	77	1 407	2 998	2 084	2 747	944	1 996	2 623
	81	-	2	1	1	3	1	1
	87	14	-	-	-	-	-	-
	Group total	996 184	1 153 629	1 030 007	921 970	887 266	910 560	813 664
24 Shads	01	137	366	290	253	359	270	284
Aloses	02	2 731	2 088	3 187	3 941	3 825	5 199	3 070
Sábalos	03	220	405	612	455	567	503	387
	04	201 699	203 975	219 509	207 589	236 372	247 606	234 349
	05	82 807	83 078	96 744	86 878	120 291	156 813	120 766
	06	480	480	480	480	480	480	480
	21	6 479	7 159	6 415	6 887	8 281	7 367	3 134
	27	153	134	124	113	58	59	263
	31	615	273	343	246	280	117	288
	34	7 363	6 918	11 585	8 810	8 113	4 608	7 489

B-00 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species groups and fishing areas
Captures par groupes d'espèces et zones de pêche
Capturas por grupos de especies y áreas de pesca

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	37	10 103	10 522	3 862	3 439	6 391	13 550	14 141
	51	4 658	4 226	5 547	5 265	4 607	4 548	5 137
	57	167 617	178 355	197 424	191 836	180 446	189 890	191 600
	61	40 263	78 769	75 549	106 577	116 818	137 932	126 545
	67	34	158	15	34	62	-	105
	71	9 664	11 779	12 710	9 301	11 042	11 917	13 494
	77	-	-	-	0	-	-	-
	Group total	535 023	588 685	634 396	632 104	697 992	780 859	721 532
25 Miscellaneous diadromous fishes	02	753	815	995	1 169	966	1 046	1 221
Poissons diadromes divers	04	4 652	3 997	369	34	3 000	83	163
Peces diádromos diversos	05	590	559	569	467	1 042	1 230	1 325
	06	350	1 253	1 411	1 528	1 624	1 984	1 700
	21	639	1 655	2 144	2 785	3 032	3 000	3 123
	27	30	18	67	135	101	40	20
	31	109	7	9	12	14	4	12
	51	238	376	395	334	335	341	125
	57	8 411	9 991	11 737	11 093	12 028	11 909	12 582
	61	22	1	18	9	26	47	32
	71	35 543	46 714	45 921	48 231	57 258	57 491	62 590
	77	0	0	0	1	0	0	7
	Group total	51 337	65 386	63 635	65 798	79 426	77 175	82 900
31 Flounders, halibuts, soles	01	...	...	...	547	381	763	2 490
Flets, flétans, soles	21	120 003	77 559	81 387	88 100	92 236	113 589	125 824
Platijas, halibuts, lenguados	27	350 862	338 917	319 204	311 234	298 394	318 609	302 646
	31	4 746	2 696	2 527	1 546	1 891	1 673	1 765
	34	42 503	34 674	34 973	37 671	45 622	40 089	59 435
	37	14 526	16 027	13 340	11 718	11 059	10 469	11 059
	41	11 463	11 870	10 356	11 976	10 902	8 701	8 439
	47	4 455	2 826	1 994	2 670	2 961	3 054	2 825
	51	31 509	21 718	20 730	25 299	20 676	15 883	18 439
	57	17 539	20 723	30 566	33 343	28 093	28 373	29 737
	61	144 604	155 341	181 394	186 917	197 870	210 735	225 682
	67	212 694	202 798	217 113	273 510	198 371	174 192	203 807
	71	14 852	16 545	15 179	25 087	16 902	20 296	22 436
	77	6 111	8 477	9 229	8 937	4 853	6 470	6 229
	81	4 908	5 385	4 514	8 005	4 278	3 554	2 939
	87	1 932	1 790	761	411	436	411	365
	Group total	982 707	917 346	943 267	1 026 971	934 925	956 861	1 024 117
32 Cods, hakes, haddocks	02	21	22	23	24	25	25	25
Morues, merlus, églefins	05	112	193	98	163	177	22	11
Bacalaos, merluzas, eglefinos	21	125 851	108 617	119 267	126 132	140 007	143 119	138 220
	27	2 928 546	3 160 141	3 192 466	3 130 940	3 262 901	3 288 301	3 284 065
	31	3	0	...	4	2	2	6
	34	29 203	30 336	31 407	25 610	25 146	24 399	19 318
	37	94 256	94 006	90 708	72 072	75 371	64 641	73 058
	41	654 098	830 014	860 694	815 995	779 518	621 902	498 708
	47	253 997	265 735	272 767	260 918	288 242	293 009	323 220
	48	0	11	24	17	22	12	5
	51	1 062	1 147	1 251	1 348	1 456	753	1 480
	57	153	161	36	13	1 138	1 357	1 429
	58	0	-	-	1	50	52	343
	61	3 076 204	3 632 526	3 469 239	3 436 455	2 975 625	2 508 355	2 006 556
	67	1 941 936	1 815 668	1 725 540	1 749 564	1 764 162	1 551 756	1 671 324
	71	55	34	24	21	33	765	29
	77	70	89	138	1 273	806	379	718
	81	301 017	280 157	254 034	354 802	439 966	396 150	359 083
	87	314 780	510 674	752 199	391 763	565 958	507 147	339 471
	88	...	-	-	-	9	27	77
	Group total	9 721 364	10 729 531	10 769 915	10 367 115	10 320 614	9 402 173	8 717 146
33 Miscellaneous coastal fishes	01	14 627	19 921	15 875	18 986	20 939	20 750	24 658
Poissons côtiers divers	02	611	470	368	549	573	470	577
Peces costeros diversos	04	26 676	28 359	37 088	41 457	35 907	35 721	31 056
	05	27	31	52	109	206	261	191
	06	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850
	21	11 800	15 573	20 492	20 055	19 826	28 628	19 522
	27	1 057 769	1 155 876	880 936	1 267 537	1 065 549	789 418	767 647
	31	202 486	189 323	164 318	157 164	159 994	130 246	155 119
	34	230 206	239 025	262 540	290 493	266 023	287 028	272 932
	37	196 473	174 590	183 355	170 147	173 401	177 139	174 142
	41	205 606	243 275	226 233	234 505	213 688	207 297	214 521
	47	18 555	22 110	21 514	16 935	29 893	32 495	49 219
	48	6	5	-	-	0	10	6
	51	738 943	724 827	821 097	856 132	777 597	848 381	825 538
	57	393 764	426 696	460 529	455 335	480 015	528 307	552 467
	58	0	-	15	5	3	14	-
	61	1 085 976	1 479 491	1 856 089	2 033 717	2 223 643	2 245 816	2 343 622
	67	68 920	72 259	92 432	62 763	54 050	54 531	48 073
	71	968 019	1 045 881	1 043 632	1 095 606	1 053 549	1 127 878	1 102 976

B-00 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species groups and fishing areas
Captures par groupes d'espèces et zones de pêche
Capturas por grupos de especies y áreas de pesca

Species group / Groupe d'espèces / Grupo de especies	Fishing area / Zone de pêche / Area de pesca	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	77	36 429	37 114	43 004	46 049	44 181	57 313	46 278
	81	28 181	37 223	25 463	26 477	22 927	25 471	24 599
	87	51 013	82 052	52 472	53 423	63 270	65 065	55 414
	88	-	-	-	-	-	1	-
	Group total	5 337 937	5 995 951	6 209 354	6 849 294	6 707 084	6 664 090	6 710 407
34 Miscellaneous demersal fishes	04	55	849	490	447	270	494	402
Poissons démersaux divers	21	95 501	63 510	56 777	59 889	66 952	66 743	75 159
Peces demersales diversos	27	457 116	455 520	437 821	421 050	427 992	393 238	411 613
	31	11 699	10 724	12 416	14 408	13 084	10 714	7 888
	34	53 231	54 156	94 505	74 388	75 544	48 673	36 318
	37	20 845	18 196	21 004	23 071	18 757	17 683	16 834
	41	75 307	75 912	58 259	59 688	74 886	66 381	57 064
	47	44 718	55 006	58 523	65 943	74 218	51 195	51 178
	48	639	3 273	3 822	2 389	3 266	4 570	8 874
	51	94 199	67 596	91 138	189 640	118 279	166 887	169 007
	57	57 634	64 676	61 286	61 436	82 387	91 309	87 678
	58	5 155	9 585	4 925	8 208	7 982	13 063	9 079
	61	1 267 030	1 443 852	1 469 564	1 394 197	1 655 749	1 637 180	1 695 978
	67	108 385	102 446	107 235	111 003	88 790	97 110	86 919
	71	51 906	50 677	45 680	52 913	54 627	56 296	50 117
	77	8 523	10 159	9 816	9 547	7 407	4 823	3 442
	81	142 603	180 076	133 646	165 210	167 077	165 851	163 366
	87	44 141	40 094	25 436	25 239	30 009	52 474	79 913
	88	...	...	-	0	42	297	751
	Group total	2 538 687	2 706 307	2 692 343	2 738 666	2 967 318	2 944 981	3 011 580
35 Herrings, sardines, anchovies	01	2 095	1 963	1 900	1 850	1 800	1 798	1 500
Harengs, sardines, anchois	04	1 183	1 086	1 481	2 497	1 517	1 143	1 143
Arenques, sardinas, anchoas	21	504 492	609 107	575 240	606 757	521 264	472 439	459 028
	27	2 463 262	2 881 853	2 875 222	3 089 362	3 014 166	2 987 499	2 889 719
	31	928 566	665 064	679 660	758 862	734 996	865 288	711 523
	34	1 307 578	1 518 277	1 751 841	1 826 360	1 869 191	1 641 705	1 706 630
	37	718 402	824 466	674 739	642 385	625 771	781 261	715 626
	41	111 994	109 509	139 838	161 501	115 964	59 628	53 387
	47	482 090	496 577	233 659	328 366	419 519	495 703	586 567
	51	304 901	308 234	373 255	433 033	415 773	407 553	420 521
	57	350 918	385 907	387 549	405 206	377 210	344 956	370 818
	61	2 387 756	1 967 502	1 990 976	2 556 096	2 932 317	2 856 880	2 534 514
	67	89 198	75 577	71 607	84 451	73 503	68 758	73 185
	71	1 034 392	1 065 422	1 065 206	1 163 189	1 164 691	1 072 968	1 072 711
	77	420 767	523 437	485 421	490 936	528 355	454 898	687 614
	81	731	654	525	829	956	908	1 264
	87	14 804 348	10 570 516	11 001 839	9 049 576	3 853 560	10 057 766	12 429 660
	Group total	25 912 673	22 005 151	22 309 958	21 601 256	16 650 553	22 571 151	24 715 410
36 Tunas, bonitos, billfishes	21	9 446	9 312	10 713	7 657	7 881	10 696	7 372
Thons, pélamides, martins	27	46 307	55 185	47 546	44 420	39 539	40 558	38 417
Atunes, bonitos, agujas	31	97 325	80 396	93 467	83 152	101 737	81 099	85 385
	34	373 477	361 285	361 273	330 981	354 411	370 189	311 549
	37	77 290	76 012	82 733	75 052	79 794	74 686	72 435
	41	65 805	55 722	73 088	72 141	63 205	64 736	59 197
	47	63 166	58 191	48 167	38 635	47 699	52 931	52 418
	51	767 401	838 586	775 882	787 761	786 429	879 827	800 688
	57	316 391	333 749	365 853	383 719	448 382	452 107	445 957
	61	510 205	555 308	567 298	748 063	924 920	964 315	911 163
	67	8 985	6 694	10 063	15 888	11 654	4 710	8 918
	71	1 844 489	1 821 366	1 763 527	1 808 803	2 188 335	2 091 304	2 136 583
	77	370 013	395 591	375 639	420 554	414 537	396 744	375 531
	81	32 645	31 561	37 603	37 081	41 253	39 031	43 141
	87	218 127	242 108	252 260	339 201	284 900	455 722	376 523
	Group total	4 801 072	4 921 066	4 865 112	5 193 108	5 794 676	5 978 655	5 725 277
37 Miscellaneous pelagic fishes	01	1 375	1 241	1 326	1 229	1 150	1 180	3 182
Poissons pélagiques divers	03	785	850	850	850	850	850	850
Peces pelágicos diversos	04	899	909	562	1 600	1 500	1 455	1 583
	05	-	-	8	110	350	361	350
	21	38 845	32 967	77 943	66 326	77 936	58 871	48 548
	27	2 171 398	2 126 598	2 548 952	2 635 191	2 004 696	1 858 543	2 368 137
	31	35 109	39 198	35 367	36 538	38 063	32 601	30 728
	34	335 187	441 931	439 383	439 109	507 727	386 619	519 590
	37	151 207	127 593	116 031	110 585	100 465	97 221	103 607
	41	40 506	48 163	40 265	42 416	39 028	31 276	33 311
	47	391 053	334 418	325 640	294 933	287 174	202 439	193 345
	51	450 437	429 183	555 851	430 289	437 632	441 912	419 419
	57	498 688	523 983	495 985	490 865	507 526	509 752	482 081
	61	2 694 455	2 727 467	3 267 951	3 162 978	2 674 518	2 462 646	2 469 379
	67	505	148	388	206	1 593	251	302
	71	1 475 453	1 491 378	1 407 759	1 492 726	1 555 221	1 616 025	1 664 287
	77	27 982	36 178	28 341	48 042	49 990	84 925	76 091
	81	67 629	63 933	57 373	63 536	62 766	77 293	54 922
	87	4 412 123	5 236 150	4 670 512	4 227 403	2 580 211	2 425 751	1 871 068

B-00 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species groups and fishing areas
Captures par groupes d'espèces et zones de pêche
Capturas por grupos de especies y áreas de pesca

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	Group total	12 793 636	13 662 288	14 070 487	13 544 932	10 928 396	10 289 971	10 340 780
38 Sharks, rays, chimaeras	21	45 854	46 806	56 131	48 219	51 304	49 197	49 069
Squales, raies, chimères	27	78 625	86 729	74 120	106 720	94 042	98 463	103 192
Tiburones, rayas, quimeras	31	36 936	32 509	31 629	33 132	29 392	25 687	22 986
	34	30 374	28 130	35 422	67 907	51 836	50 336	50 788
	37	23 674	19 222	16 047	16 334	14 886	12 157	13 215
	41	47 268	51 050	56 595	58 696	57 872	61 314	57 090
	47	4 477	4 499	3 252	8 021	6 383	8 612	10 691
	48	11	90	40	30	14	15	4
	51	112 702	117 608	177 477	117 553	120 355	115 315	114 126
	57	121 651	109 904	112 252	111 030	113 677	118 809	117 562
	58	2	-	1	7	23	15	98
	61	38 301	33 508	31 201	37 365	37 068	60 922	57 103
	67	4 728	5 406	8 700	6 496	5 142	9 340	10 071
	71	146 946	156 561	144 208	145 119	160 845	140 453	144 603
	77	35 553	37 464	37 238	32 498	33 479	35 068	36 181
	81	16 876	21 012	17 075	24 720	18 505	22 639	19 314
	87	13 236	12 152	12 975	13 230	21 565	15 484	22 230
	88	-	-	-	-	5	18	41
	Group total	757 214	762 650	814 363	827 077	816 393	823 844	828 364
39 Marine fishes not identified	21	9 890	17 488	14 839	14 346	5 833	7 451	7 139
Poissons marins non identifiés	27	82 105	97 680	86 377	70 799	79 525	48 561	73 613
Peces marinos no identificados	31	312 085	233 246	223 509	260 170	229 920	192 246	181 697
	34	234 553	415 281	282 488	293 042	279 969	379 623	242 150
	37	116 409	112 050	100 857	83 640	87 647	63 400	72 507
	41	212 409	172 960	158 570	165 118	157 407	181 168	193 711
	47	71 550	52 197	87 326	90 944	73 228	87 111	45 851
	48	0	10	-	-	7	-	-
	51	749 489	818 026	601 496	646 828	614 393	657 785	642 913
	57	1 430 390	1 484 953	1 353 448	1 512 817	1 691 430	1 693 293	1 878 689
	58	0	61	-	1	-	0	0
	61	4 056 307	4 058 374	4 864 097	4 442 968	4 518 244	4 462 650	3 962 257
	67	124 031	64 914	106 820	106 601	97 853	98 191	31 968
	71	2 226 528	2 156 110	2 258 206	2 171 612	2 186 302	2 277 765	2 385 281
	77	202 643	269 820	291 625	311 930	171 442	144 126	154 470
	81	28 973	16 192	44 310	40 438	13 993	15 893	16 483
	87	54 716	68 966	73 277	97 378	390 637	271 696	320 583
	Group total	9 912 078	10 038 328	10 547 245	10 308 632	10 597 830	10 580 959	10 209 312
41 Freshwater crustaceans	01	8 660	9 360	8 042	8 423	8 995	7 801	9 140
Crustacés d'eau douce	02	14 788	11 753	10 524	15 099	14 230	9 694	3 843
Crustáceos de agua dulce	03	6 915	1 412	2 677	2 157	1 506	3 235	3 200
	04	222 512	289 146	384 626	497 166	617 997	475 303	550 726
	05	488	2 974	2 774	2 989	2 783	2 800	3 758
	06	114	1 031	337	328	336	407	405
	Group total	253 477	315 676	408 980	526 162	645 847	499 240	571 072
42 Crabs, sea-spiders	04	145	329	363	267	44	47	77
Crabes, araignées de mer	21	106 916	134 345	142 599	150 626	147 582	172 414	162 378
Cangrejos, centollas	27	44 199	48 058	42 033	58 913	53 020	51 036	53 309
	31	78 621	54 649	56 624	68 403	67 339	52 541	60 588
	34	1 376	773	2 331	4 124	6 558	5 586	5 228
	37	1 568	1 268	2 195	2 104	2 520	4 491	2 882
	41	17 097	15 107	13 845	16 668	15 285	16 091	17 798
	47	5 549	5 155	3 620	3 415	5 639	4 855	6 540
	51	29 646	28 533	7 652	9 814	11 083	11 854	17 107
	57	30 243	23 420	22 821	23 938	30 883	31 704	32 627
	61	427 789	407 664	488 600	431 585	442 492	437 240	500 701
	67	99 032	63 545	65 038	73 923	131 368	102 383	34 753
	71	123 782	135 131	127 269	128 144	144 898	144 186	143 319
	77	7 180	12 523	15 131	12 455	8 663	7 811	13 395
	81	1 154	10 019	1 094	1 120	1 138	1 013	848
	87	7 251	9 093	6 372	4 629	6 427	18 509	9 352
	Group total	981 548	949 612	997 587	990 128	1 074 939	1 061 761	1 060 902
43 Lobsters, spiny-rock lobsters	21	71 663	70 631	71 866	78 146	77 155	83 105	81 313
Homards, langoustes	27	56 466	59 874	52 107	58 122	55 767	59 817	54 550
Bogavantes, langostas	31	29 980	29 512	29 650	29 226	27 221	30 910	35 209
	34	3 401	2 138	2 159	9 351	3 984	2 770	2 483
	37	8 511	7 552	7 455	7 203	4 927	4 623	4 195
	41	9 122	10 817	8 026	7 502	6 002	6 334	6 330
	47	3 668	3 499	3 032	3 117	3 348	2 931	2 696
	51	3 868	3 568	3 452	3 315	3 651	3 211	2 877
	57	16 936	16 899	15 913	15 893	16 194	19 363	20 733
	61	1 425	2 398	2 221	1 724	1 794	1 842	3 316
	67	...	...	...	...	...	25	27
	71	6 910	6 827	7 491	10 831	9 551	9 349	9 596
	77	1 858	1 959	2 621	2 734	2 506	2 306	3 572

B-00 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species groups and fishing areas
Captures par groupes d'espèces et zones de pêche
Capturas por grupos de especies y áreas de pesca

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	81	3 973	4 846	3 953	6 418	3 980	3 887	3 972
	87	132	250	142	101	746	569	346
	Group total	217 913	220 770	210 088	233 683	216 826	231 042	231 215
44 King crabs, squat-lobsters	27	136	124	175	177	313	471	468
Crabes royaux, galatées	41	296	381	201	414	457	271	369
Cangrejos reales, galateidos	48	-	-	497	-	-	-	3
	58	-	-	-	-	0	-	3
	61	38 540	55 246	48 254	39 019	41 217	45 646	36 020
	67	5 425	6 656	9 526	8 177	10 941	7 675	6 848
	77	299	356	164	-	-	-	1
	87	11 158	13 903	17 160	22 898	26 295	23 576	24 292
	Group total	55 854	76 666	75 977	70 685	79 223	77 639	68 004
45 Shrimps, prawns	01	3 739	3 117	3 000	2 850	2 700	2 574	2 100
Crevettes	04	22 860	35 313	34 621	44 531	23 900	23 365	23 793
Gambas, camarones	21	149 194	170 713	200 651	174 549	207 259	243 053	255 445
	27	156 860	162 378	169 473	191 182	177 063	173 923	172 471
	31	166 505	177 984	155 905	164 564	174 996	169 575	202 809
	34	39 750	54 901	57 770	53 311	83 369	70 251	61 867
	37	28 608	27 350	25 384	30 279	27 525	29 407	34 529
	41	52 731	47 953	45 681	47 343	58 911	48 673	69 032
	47	6 670	4 289	5 915	5 569	16 230	5 333	10 421
	51	349 448	293 066	297 789	272 832	336 555	322 371	331 179
	57	196 124	210 392	215 719	231 029	181 566	232 037	254 969
	61	664 533	706 720	776 922	834 742	932 180	1 150 109	1 118 917
	67	21 041	22 148	24 422	24 331	11 471	18 086	20 302
	71	402 375	418 287	436 820	441 487	414 814	454 308	449 425
	77	65 503	72 906	72 867	73 384	66 791	67 417	58 662
	81	2 312	2 154	1 824	1 949	1 684	1 928	2 352
	87	32 346	30 011	28 867	35 223	32 008	21 636	12 982
	Group total	2 360 599	2 439 682	2 553 630	2 629 155	2 749 022	3 034 046	3 081 255
46 Krill, planktonic crustaceans	27	-	-	-	-	88	-	-
Krill, crustacés planctoniques	41	-	-	-	-	74	-	4
Krill, crustáceos planctónicos	47	-	-	-	-	254	-	-
	48	83 063	117 448	101 708	82 508	80 800	103 318	104 259
	58	899	1 266	6	-	-	-	-
	Group total	83 962	118 714	101 714	82 508	81 216	103 318	104 263
47 Miscellaneous marine crustaceans	21	0	1	2	-	1	5	6
Crustacés marins divers	27	7 564	2 239	1 621	1 783	1 389	1 472	1 099
Crustáceos marinos diversos	31	401	440	363	373	422	202	349
	34	2 130	1 668	1 034	1 317	1 728	876	249
	37	8 713	10 363	9 804	8 827	7 873	9 927	10 202
	41	7 242	860	313	849	2 161	6 293	270
	47	-	5	2	-	-	-	-
	51	13 513	12 078	15 600	12 367	12 797	11 460	10 746
	57	43 364	35 645	40 551	45 935	52 248	55 553	52 167
	61	782 861	934 355	1 007 693	1 165 004	1 314 628	1 198 281	1 303 443
	67	...	...	...	...	...	...	49
	71	4 834	2 982	2 589	8 104	6 925	3 751	2 844
	77	536	832	748	714	1 179	1 257	1 312
	81	366	523	156	157	92	98	49
	87	860	681	880	585	698	687	627
	Group total	872 384	1 002 672	1 081 356	1 246 015	1 402 141	1 289 862	1 383 412
51 Freshwater molluscs	01	-	488	530	610	625	606	921
Mollusques d'eau douce	02	96	198	241	122	185	240	565
Moluscos de agua dulce	04	506 237	593 312	557 745	503 071	574 737	546 606	588 545
	06	2 852	2 569	2 670	3 970	4 500	5 000	5 000
	Group total	509 185	596 567	561 186	507 773	580 047	552 452	595 031
52 Abalones, winkles, conchs	21	3 239	3 044	4 513	3 668	3 149	5 721	4 676
Ormeaux, bigorneaux, strombes	27	14 213	18 538	29 391	33 733	18 337	22 338	29 821
Orejas de mar, bígaros, estrombos	31	14 823	14 738	12 828	17 225	13 735	15 343	17 557
	34	5 648	8 440	8 235	6 598	9 849	7 140	6 637
	37	3 089	4 166	4 518	5 682	4 829	5 545	5 711
	41	223	574	558	1 322	1 010	683	1 621
	47	586	615	735	330	524	481	490
	51	36	43	43	40	40	29	45
	57	4 361	4 896	5 081	4 905	4 920	5 276	5 203
	61	30 928	27 340	23 352	24 084	25 540	22 257	20 249
	67	3 610	4 257	6 369	...	...	...	-
	71	241	483	448	183	348	282	241
	77	7 018	5 558	4 309	3 465	2 374	2 108	2 673
	81	1 392	1 592	1 364	1 515	1 627	1 487	1 570
	87	20 724	14 149	13 589	20 005	11 183	16 332	12 220

B-00 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species groups and fishing areas
Captures par groupes d'espèces et zones de pêche
Capturas por grupos de especies y áreas de pesca

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	Group total	110 131	108 433	115 333	122 755	97 465	105 022	108 714
53 Oysters Huîtres Ostras	21	43 078	32 882	39 569	49 099	33 329	47 106	26 472
	27	1 786	1 487	1 400	1 852	1 434	881	681
	31	89 842	130 876	113 081	99 310	106 852	89 056	226 333
	34	86	223	100	109	89	125	101
	37	3 361	3 006	2 246	1 863	1 204	952	319
	41	430	726	873	828	744	1 547	1 550
	51	8	14	32	24	28	34	32
	57	15	-	-	-	-	-	-
	61	20 712	18 269	18 259	17 210	9 905	11 610	15 943
	67	...	...	4 989	6 187	11	6	14
	71	749	1 655	1 886	1 830	2 118	2 120	2 336
	77	3 198	3 510	3 071	4 079	3 383	3 028	3 745
	81	584	1 085	1 933	2 284	1 000	1 056	15 319
	87	23	5	5	10	6	11	14
	Group total	163 872	193 738	187 444	184 685	160 103	157 532	292 859
54 Mussels Moules Mejillones	04	111	136	4	-	-	-	-
	21	17 016	15 723	17 585	17 228	15 051	15 651	20 438
	27	148 688	132 575	101 062	118 949	122 237	114 289	129 752
	31	366	155	223	295	3 802	451	316
	34	2	8	10	6	7	...	401
	37	34 032	40 764	39 046	53 310	50 592	55 819	43 943
	41	573	2 905	1 234	1 548	1 606	1 381	1 313
	57	1 324	1 215	1 643	...	197	300	200
	61	5 893	6 655	3 028	7 309	7 934	8 265	6 952
	67	689	1 317	455	...	...	1	675
	71	46 404	19 442	18 644	18 017	17 257	12 660	5 017
	77	384	290	583	2 206	2 230	832	643
	81	4	195	454	1	665	2 978	4 467
	87	23 491	23 018	19 468	21 070	27 862	24 241	24 391
	Group total	278 977	244 398	203 439	239 939	249 440	236 868	238 508
55 Scallops, pectens Coquilles St. Jacques Vieiras	21	152 261	130 415	121 331	114 283	105 925	135 115	199 493
	27	63 450	62 165	55 638	71 668	73 299	73 406	74 282
	31	75 421	12 313	684	581	834	223	256
	37	308	23	93	137	65	80	577
	41	0	1 580	3 056	3 644	3 498	4 749	37 824
	57	17 738	8 141	6 866	6 088	5 535	3 874	3 770
	61	274 290	279 382	276 406	266 957	294 211	305 510	310 104
	67	4 944	1 950	2 372	2	3 228	2 642	2 012
	71	7 136	6 398	6 729	2 985	5 215	8 649	8 149
	77	8 570	1 256	17 290	2 320	2 726	1 864	6 287
	81	1 300	1 928	764	2 558	666	898	364
	87	2 067	4 478	3 672	6 611	27 208	31 856	12 162
	Group total	607 485	510 029	494 901	477 834	522 410	568 866	655 280
56 Clams, cockles, arkshells Clams, coques, arches Almejas, berberechos, arcas	04	763	835	844	956	914	304	261
	21	390 139	395 066	385 929	347 810	317 905	325 053	332 940
	27	83 875	86 742	58 500	57 086	116 751	92 265	63 968
	31	50 057	59 707	39 693	50 135	38 568	46 339	55 825
	34	...	178	54	69	139	147	117
	37	56 440	50 534	52 633	39 346	36 511	43 249	46 946
	41	14	0	126	196	664	2 443	1 686
	47	0	0	0	-	-	-	-
	57	40 613	45 839	61 306	62 894	34 032	21 408	25 248
	61	186 057	185 430	181 775	144 085	156 515	145 198	132 789
	67	14 276	14 999	7 111	5 415	8 262	6 777	7 117
	71	68 017	65 600	72 225	57 889	74 502	83 964	81 656
	77	7 215	8 950	7 270	6 792	5 770	6 913	7 143
	81	246	1 791	1 274	1 120	1 984	2 045	2 401
	87	53 057	50 300	51 782	43 393	47 813	42 922	40 793
	Group total	950 769	965 971	920 522	817 186	840 330	819 027	798 890
57 Squids, cuttlefishes, octopuses Encornets, seiches, poulpes Calamares, jibias, pulpos	21	52 007	35 583	38 908	48 733	44 725	26 767	26 876
	27	43 978	54 033	53 371	50 983	49 948	53 066	57 341
	31	20 041	20 691	31 115	20 751	24 135	20 113	24 384
	34	174 455	186 206	184 395	142 617	173 734	247 418	216 431
	37	68 676	62 545	59 266	60 139	54 281	50 692	53 496
	41	586 201	645 234	747 875	1 016 557	721 163	1 139 039	1 000 029
	47	6 622	7 633	8 434	4 507	8 016	8 526	8 247
	48	-	-	52	28	53	-	-
	51	101 983	110 641	94 868	148 579	112 432	121 305	116 550
	57	68 758	84 852	99 910	105 506	110 603	111 015	124 036
	58	-	-	-	1	-	-	-
	61	937 889	1 006 539	1 165 463	1 154 074	916 618	985 877	1 226 429
	67	1 447	333	685	2 787	2 293	3 095	657
	71	361 849	359 283	350 647	363 972	371 250	393 162	384 025
	77	58 756	111 316	201 487	213 136	30 406	150 585	202 527

B-00 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species groups and fishing areas
Captures par groupes d'espèces et zones de pêche
Capturas por grupos de especies y áreas de pesca

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies		Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
		81	116 686	139 581	73 299	84 833	71 006	43 776	35 147
		87	199 566	109 152	36 021	32 095	11 354	82 778	127 609
		Group total	2 798 914	2 933 622	3 145 796	3 449 298	2 702 017	3 437 214	3 603 784
58	Miscellaneous marine molluscs	04	0	41	1	87	165	73	95
	Mollusques marins divers	21	2 740	2 031	2 394	600	168	1 920	1 468
	Moluscos marinos diversos	27	965	1 021	865	1 015	1 294	2 735	790
		31	2 587	3 847	679	1 874	2 925	6 706	2 331
		34	574	1 807	746	1 490	12 593	2 257	1 189
		37	13 498	16 650	18 120	15 480	15 120	13 389	10 245
		41	4 354	3 678	1 175	1 851	1 408	4 937	668
		47	-	17	-	-	-	-	-
		51	1 971	3 363	15 996	7 363	5 015	3 747	5 226
		57	999	453	1 028	400	822	2 526	2 616
		61	1 121 629	1 302 416	938 870	1 502 215	1 488 978	1 457 426	1 410 260
		67	2 169	2 155	1 873	4 593	2 879	1 850	2 057
		71	52 632	60 339	53 706	55 108	60 956	58 712	53 181
		77	8 006	5 472	5 096	4 138	2 807	3 938	7 185
		81	1 678	266	342	173	230	58	67
		87	661	557	980	3 447	1 702	3 730	2 513
		Group total	1 214 463	1 404 113	1 041 871	1 599 834	1 597 062	1 564 004	1 499 891
71	Frogs and other amphibians	02	404	564	422	2 034	1 201	337	325
	Grenouilles et autres amphibies	03	-	5	0	0	0	0	7
	Ranas y otros anfibios	04	3 662	3 058	2 533	1 550	1 767	1 435	1 256
		05	...	...	...	38	41	35	26
		Group total	4 066	3 627	2 955	3 622	3 009	1 807	1 614
72	Turtles	02	13	6	18	17	26	15	53
	Tortues	03	5	0	0	0	0	0	0
	Tortugas	04	56	-	36	48	27	1	2
		31	311	209	228	86	141	31	31
		34	20	22	42	164	189	463	142
		41	0	0	0	0	0	0	0
		51	10	-	-	-	-	-	-
		57	539	51	49	55	32	33	30
		71	49	540	722	596	757	688	734
		77	0	0	0	0	3	1	21
		87	6	14	10	11	12	11	11
		Group total	1 009	842	1 105	977	1 187	1 243	1 024
74	Sea-squirts and other tunicates	37	127	...	28	22	22	30	28
	Ascidiens et autres tuniciers	58	-	-	7	-	-	-	-
	Ascidias y otros tunicados	61	2 178	5 767	16 747	2 780	891	1 171	1 443
		87	3 009	3 297	4 549	3 174	2 530	2 704	2 290
		Group total	5 314	9 064	21 331	5 976	3 443	3 905	3 761
75	Horseshoe crabs and other arachnoids	21	634	926	1 598	2 606	3 182	2 238	1 557
	Limules et autres arachnoïdés	31	-	-	-	1	70	159	139
	Erizos de mar y otros equinodermos								
		Group total	634	926	1 598	2 607	3 252	2 397	1 696
76	Sea-urchins and other echinoderms	21	20 277	17 726	15 139	12 201	13 126	14 298	13 365
	Oursins et autres échinodermes	27	1 474	942	911	612	564	643	460
	Erizos de mar y otros equinodermos	31	53	15	10	15	15	15	10
		37	142	71	69	55	60	76	82
		51	3 600	3 415	3 658	3 693	2 407	767	1 139
		57	177	275	270	422	294	296	271
		61	29 832	28 633	27 020	28 009	25 353	24 156	24 161
		67	10 118	9 369	7 576	9 044	8 081	7 329	7 708
		71	6 805	7 899	8 520	7 836	7 364	6 662	6 773
		77	9 452	10 061	9 285	8 404	4 884	6 466	6 149
		81	944	817	282	627	845	645	718
		87	39 736	54 858	52 025	46 000	44 978	56 981	57 247
		Group total	122 610	134 081	124 765	116 918	107 971	118 334	118 083
77	Miscellaneous aquatic invertebrates	02	219	183	337	297	483	617	231
	Invertébrés aquatiques divers	04	1 639	2 643	1 494	2 460	1 480	2 048	2 322
	Invertebrados acuáticos diversos	21	379	0	-	223	299	921	202
		27	1	1	0	-	-	-	-
		31	...	...	...	...	...	...	137
		37	814	487	909	904	1 764	1 737	908
		47	-	-	-	-	-	-	106
		48	-	-	-	-	-	-	5
		57	9 697	20 505	23 013	29 739	6 873	12 907	15 186
		58	-	-	-	11	-	2	-

B-00 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species groups and fishing areas
Captures par groupes d'espèces et zones de pêche
Capturas por grupos de especies y áreas de pesca

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	61	200 730	210 281	278 735	410 601	441 444	410 337	346 443
	71	89 770	146 316	38 803	86 591	74 633	95 947	96 365
	77	...	...	42	67	51	31	28
	Group total	303 249	380 416	343 333	530 893	527 027	524 547	461 933
World total **Total mondial** **Total mundial**		**91 708 499**	**92 009 506**	**93 483 320**	**93 909 632**	**87 282 999**	**93 204 934**	**94 848 674**

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
BUF	*Ictiobus spp*	11	896	480	793	991	959	697	1 280
CTM	*Catostomidae*	11	292	662	542	550	464	465	231
FBM	*Abramis brama*	11	60 667	60 979	59 106	52 888	51 460	44 269	45 039
FBR	*Abramis spp*	11	2 102	2 371	2 421	1 502	2 422	2 676	1 924
FCP	*Cyprinus carpio*	11	78 238	83 875	85 558	78 205	78 799	71 706	70 226
FTE	*Tinca tinca*	11	1 729	1 494	1 154	1 879	1 211	1 419	2 336
ALR	*Alburnus alburnus*	11	12	153	168	130	240	268	244
PTB	*Barbus barbus*	11	101	161	186	239	215	176	118
HON	*Chondrostoma nasus*	11	32	31	24	26	28	28	32
FCC	*Carassius carassius*	11	8 840	9 067	8 634	7 727	7 136	6 582	6 942
CGO	*Carassius auratus*	11	3 107	3 521	2 874	1 712	1 968	2 239	2 318
FRO	*Rutilus rutilus*	11	10 396	5 897	7 807	7 197	6 698	6 713	6 992
RFR	*Rutilus frisii*	11	9 277	8 435	9 210	2 320	6 624	6 905	10 120
FRX	*Rutilus spp*	11	34 365	31 463	32 543	24 988	23 624	17 915	22 608
SRE	*Scardinius erythrophthalmus*	11	31	22	29	37	119	141	96
FID	*Leuciscus idus*	11	3 132	2 911	3 612	3 660	3 799	3 084	2 876
FIE	*Leuciscus leuciscus*	11	215	223	215	342	466	343	171
LEW	*Leuciscus spp*	11	81	62	47	39	32	33	33
RHI	*Labeo spp*	11	143	605	3 456	2 362	3 375	3 840	3 672
MUC	*Cirrhinus molitorella*	11	6	5	3	4	7	7	6
FCG	*Ctenopharyngodon idellus*	11	4 672	15 145	20 204	17 313	9 912	5 881	18 049
SVC	*Hypophthalmichthys molitrix*	11	15 476	23 965	24 475	22 524	15 065	18 073	28 403
BIC	*Hypophthalmichthys nobilis*	11	2 176	2 372	2 356	2 036	3 008	4 251	6 326
ENA	*Rastrineobola argentea*	11	69 134	56 827	49 670	40 315	42 336	48 816	49 618
VIV	*Vimba vimba*	11	190	310	270	390	331	361	274
FSC	*Pelecus cultratus*	11	1 053	569	498	403	1 780	1 826	856
ASU	*Aspius aspius*	11	432	588	570	439	369	460	458
FCH	*Leptobarbus hoeveni*	11	5 376	5 454	6 892	5 386	3 241	4 608	4 709
BKC	*Mylopharyngodon piceus*	11	20	1 652	1 456	1 402	1 252	27	1 251
WUB	*Megalobrama amblycephala*	11	1	0	0	0	-	-	-
FJB	*Puntius javanicus*	11	19 084	18 102	19 622	19 469	20 189	17 939	17 947
FAB	*Puntius spp*	11	37 680	34 812	34 538	34 657	56 480	59 005	59 438
FCY	*Cyprinidae*	11	387 258	409 974	286 423	280 685	263 815	279 842	534 077
TLM	*Oreochromis mossambicus*	12	17 647	15 603	19 253	20 025	20 175	23 482	24 202
TLN	*Oreochromis niloticus*	12	188 227	242 322	235 908	212 210	229 684	207 349	231 591
OEA	*Oreochromis aureus*	12	9 681	8 455	9 704	7 654	5 210	4 630	4 567
TLP	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	12	257 854	276 633	281 916	302 170	299 248	325 079	357 228
SAR	*Sarotherodon galilaeus*	12	362	316	350	462	391	405	262
CHL	*Cichlasoma managuense*	12	382	608	566	367	344	351	324
CLO	*Cichla ocellaris*	12	285	120	65	35	12	7	4
AST	*Astronotus spp*	12	...	320	308	177	141	251	188
CIM	*Haplochromis spp*	12	17 400	16 782	10 472	13 053	13 077	10 731	11 699
CIX	*Cichlidae*	12	37 042	33 714	30 105	29 925	29 500	47 946	47 544
FLU	*Protopterus spp*	13	8 829	8 931	7 653	12 313	11 091	11 428	8 842
DAG	*Stolothrissa, Limnothrissa spp*	13	98 734	95 570	70 277	100 636	87 869	78 245	78 953
FPI	*Esox lucius*	13	23 377	24 060	25 807	23 981	24 024	23 018	26 085
ARP	*Arapaima gigas*	13	...	420	457	465	210	338	273
HTT	*Heterotis spp*	13	3 875	6 902	4 451	5 716	8 385	9 872	9 514
FKN	*Notopterus spp*	13	4 569	5 173	3 890	3 456	3 743	3 878	3 702
MZU	*Mormyrus spp*	13	...	...	...	...	...	...	7 691
CSM	*Colossoma macropomum*	13	...	11 379	4 991	3 600	3 014	3 921	3 793
CSD	*Piaractus brachypomus*	13	...	...	397	...	166	648	324
CHA	*Characidae*	13	134 192	142 224	145 295	129 289	142 913	125 805	115 545
PLR	*Prochilodus reticulatus*	13	...	5 088	7 448	2 007	6 117	9 768	10 942
PRL	*Prochilodus spp*	13	16 907	20 430	18 740	10 927	15 670	27 320	29 602
SOM	*Silurus glanis*	13	6 795	7 487	8 374	9 326	11 381	9 286	9 453
CAG	*Kryptopterus spp*	13	15 602	15 283	8 385	7 257	7 535	6 413	5 296
CSR	*Chrysichthys nigrodigitatus*	13	2 000	4 000	8 505	5 814	15 538	10 679	7 311
CST	*Chrysichthys spp*	13	5 157	8 609	7 596	6 513	7 100	5 592	7 800
CAN	*Bagrus spp*	13	12 463	14 437	9 865	12 458	13 386	16 239	11 493
CAF	*Ictalurus spp*	13	8 648	9 974	9 745	11 822	9 524	13 710	11 567
ITE	*Ameiurus nebulosus*	13	0	1	1	5	12	14	10
CLZ	*Clarias gariepinus*	13	15 714	33 855	20 601	24 703	21 956	27 220	36 520
CLN	*Clarias anguillaris*	13	19 895	19 608	20 370	22 433	21 618	21 511	31 506
CTO	*Clarias spp*	13	36 673	54 508	62 243	50 147	60 568	52 624	53 549
CSY	*Synodontis spp*	13	12 853	13 852	9 267	11 560	13 384	12 856	9 893
FSI	*Siluroidei*	13	90 153	106 094	103 433	111 255	176 127	191 986	188 929
FBU	*Lota lota*	13	2 974	3 027	3 334	3 354	3 437	3 087	3 011
NIP	*Lates niloticus*	13	338 756	367 504	312 017	329 244	339 183	306 282	299 591
PEX	*Lates spp*	13	2 650	2 888	1 205	2 378	3 925	1 523	1 550
MPS	*Micropterus salmoides*	13	996	1 212	1 014	1 058	684	784	903
FPE	*Perca fluviatilis*	13	24 033	24 497	25 594	27 096	24 353	22 898	22 410
PCY	*Perca flavescens*	13	2 826	2 528	2 151	2 695	2 639	2 421	2 414
STV	*Stizostedion vitreum*	13	7 565	7 849	7 736	7 755	8 212	8 784	9 164
SZC	*Stizostedion canadense*	13	1	4	1	...	0	...	...
FPP	*Stizostedion lucioperca*	13	21 761	22 485	26 256	18 022	18 707	17 313	18 189
STP	*Stizostedion spp*	13	3	...	...	...	-	-	-
ACC	*Gymnocephalus cernuus*	13	10	19	18	10	9	56	99
FGB	*Eleotridae*	13	3 057	3 364	2 959	3 140	2 928	3 093	3 057
FGX	*Gobiidae*	13	5 998	4 607	4 670	5 350	4 863	4 961	5 370
FPC	*Anabas testudineus*	13	3 956	6 651	7 811	8 790	4 637	4 936	5 196
FGS	*Trichogaster pectoralis*	13	26 094	25 090	30 407	21 375	22 422	26 548	27 101
FGO	*Helostoma temminckii*	13	16 675	19 166	12 611	18 376	16 598	23 320	23 788
CNA	*Channa argus*	13	-	-	169	120	...	28	...
FSS	*Channa striata*	13	26 119	27 828	29 507	28 822	21 520	23 558	25 023
FIS	*Channa micropeltes*	13	13 236	9 021	11 614	10 117	8 253	8 787	8 873
FSN	*Channa spp*	13	122 590	126 493	128 350	136 916	188 042	88 909	89 652
FRF	*Osteichthyes*	13	3 025 504	3 193 648	3 497 369	3 586 730	3 703 527	4 377 746	4 261 365
APG	*Acipenser gueldenstaedtii*	21	...	139	132	140	125	50	42

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
APR	*Acipenser ruthenus*	21	15	37	36	15	10	37	15
APE	*Acipenser stellatus*	21	...	9	18	54	19	28	28
APN	*Acipenser transmontanus*	21	-	-	-	-	-	-	206
AAM	*Acipenser medirostris*	21	-	-	-	-	-	-	36
HUH	*Huso huso*	21	...	25	30	45	51	45	51
STU	*Acipenseridae*	21	7 272	5 696	4 408	4 153	3 572	2 685	2 280
ELE	*Anguilla anguilla*	22	9 798	8 900	8 684	10 183	7 442	7 408	7 742
ELJ	*Anguilla japonica*	22	1 042	1 023	1 014	916	904	830	765
ELA	*Anguilla rostrata*	22	1 748	1 284	1 316	1 270	1 244	1 125	1 107
ELU	*Anguilla australis*	22	750	739	621	523	453	513	451
ELX	*Anguilla spp*	22	5 213	2 891	5 481	1 851	2 253	2 577	2 643
SAL	*Salmo salar*	23	7 231	6 894	6 495	5 576	4 744	4 602	5 092
TRS	*Salmo trutta*	23	5 791	5 152	4 963	4 678	4 896	3 916	3 563
TRO	*Salmo spp*	23	2 963	2 738	3 183	3 180	2 879	2 827	3 112
PIN	*Oncorhynchus gorbuscha*	23	326 065	394 735	294 915	318 717	371 552	386 928	285 274
CHU	*Oncorhynchus keta*	23	328 765	424 595	411 395	347 560	311 965	281 260	278 719
CHE	*Oncorhynchus masou*	23	2 553	2 290	2 552	1 808	2 577	1 989	1 814
SOC	*Oncorhynchus nerka*	23	183 686	189 612	188 584	132 075	78 972	130 128	122 587
CHI	*Oncorhynchus tshawytscha*	23	13 623	13 801	10 509	13 000	9 840	8 735	8 340
COH	*Oncorhynchus kisutch*	23	45 602	28 922	28 211	13 206	19 402	15 465	17 671
TRR	*Oncorhynchus mykiss*	23	3 001	4 351	4 391	3 381	3 299	3 108	11 644
ORC	*Oncorhynchus spp*	23	-	-	-	-	-	-	50
SVF	*Salvelinus fontinalis*	23	1	4	3	4	4	4	19
ACH	*Salvelinus alpinus*	23	110	125	96	130	125	67	72
LAT	*Salvelinus namaycush*	23	988	1 037	975	1 109	1 054	985	1 129
CHR	*Salvelinus spp*	23	158	136	92	109	129	143	236
HUC	*Hucho hucho*	23	0	1	1	1	1	1	1
TLV	*Thymallus thymallus*	23	45	53	51	43	38	41	37
PCA	*Plecoglossus altivelis*	23	14 272	13 702	12 732	12 624	11 386	11 380	11 172
SME	*Osmerus eperlanus*	23	4 998	7 374	5 387	4 921	5 752	5 639	10 047
SMR	*Osmerus mordax*	23	2 926	3 106	2 429	2 862	3 334	2 024	1 244
PSM	*Hypomesus olidus*	23	4 826	5 517	3 981	5 964	6 471	5 691	3 254
SUS	*Hypomesus pretiosus*	23	3	1	1	-	-	-	-
EUL	*Thaleichthys pacificus*	23	26	226	34	27	6	8	13
SMX	*Osmerus spp, Hypomesus spp*	23	2 958	3 319	2 127	5 262	3 921	3 567	5 008
FVE	*Coregonus albula*	23	5 723	5 709	7 675	7 648	6 177	6 048	6 236
PLN	*Coregonus lavaretus*	23	7 168	6 893	5 742	5 639	5 495	5 313	5 617
HOU	*Coregonus oxyrinchus*	23	14	25	63	30	61	35	31
WHL	*Coregonus clupeaformis*	23	14 590	14 506	14 393	14 218	14 277	13 683	14 227
CIS	*Coregonus artedi*	23	1 646	1 417	1 145	1 223	1 048	804	836
WHF	*Coregonus spp*	23	9 997	10 189	12 770	13 097	13 181	12 966	12 568
SLX	*Salmonoidei*	23	6 455	7 199	5 112	3 878	4 680	3 203	4 051
SHC	*Alosa pontica*	24	1 109	712	925	983	831	117	228
SHA	*Alosa sapidissima*	24	1 169	1 326	1 869	1 527	2 048	1 259	1 230
TSD	*Alosa fallax*	24	-	-	-	-	-	-	1
ALE	*Alosa pseudoharengus*	24	7 535	7 410	6 731	7 517	9 062	8 355	4 571
SHH	*Alosa mediocris*	24	31	36	88	75	47	62	51
SHZ	*Alosa spp*	24	5 168	2 621	2 322	1 915	2 822	2 669	2 171
SHD	*Alosa alosa, A.fallax*	24	112	97	83	74	24	52	25
ASP	*Caspialosa spp*	24	52 335	42 478	58 882	62 704	88 284	99 714	79 273
SHG	*Dorosoma cepedianum*	24	1 124	906	1 272	1 989	1 291	3 007	977
CHG	*Anodontostoma chacunda*	24	4 440	6 493	6 752	4 546	3 850	5 488	5 156
HIX	*Hilsa kelee*	24	75 861	92 707	100 591	95 677	105 281	89 354	86 322
HIL	*Tenualosa ilisha*	24	194 117	215 209	227 308	216 065	207 269	215 991	220 692
TOL	*Tenualosa toli*	24	2 703	1 876	2 110	3 011	3 714	3 505	4 146
DAS	*Clupanodon thrissa*	24	7 424	7 961	4 933	13 846	11 360	9 538	6 387
CLA	*Clupeonella cultriventris*	24	127 234	117 415	119 120	104 005	134 982	196 160	166 722
DOD	*Konosirus punctatus*	24	...	23 707	18 647	14 850	20 787	17 770	12 335
ANR	*Lycengraulis grossidens*	24	60	60	60	100	100	100	100
EIL	*Ilisha elongata*	24	32 839	47 101	51 969	77 881	84 671	110 624	107 823
ILI	*Ilisha africana*	24	7 361	6 918	11 585	8 797	8 073	4 608	7 467
PEO	*Pellona ditchela*	24	12 237	11 136	16 077	14 176	10 763	10 014	13 544
DCX	*Clupeoidei*	24	2 164	2 516	3 072	2 366	2 733	2 472	2 311
LAU	*Petromyzon marinus*	25	23	17	34	20	17	38	14
LAR	*Lampetra fluviatilis*	25	118	96	141	87	95	129	163
LAS	*Petromyzontidae*	25	46	53	76	33	39	73	30
MIL	*Chanos chanos*	25	5 516	7 994	4 180	839	3 312	562	628
GTA	*Gasterosteus aculeatus*	25	439	424	385	462	992	1 034	1 138
GIP	*Lates calcarifer*	25	43 700	54 338	55 671	60 391	70 959	71 293	76 571
STB	*Morone saxatilis*	25	748	1 662	2 153	2 802	3 046	3 004	3 135
PEW	*Morone americana*	25	747	802	995	1 164	966	1 042	1 221
LEF	*Bothidae*	31	122	169	62	29	39	51	161
HAL	*Hippoglossus hippoglossus*	31	5 387	3 712	3 771	4 000	3 339	3 492	3 601
HAP	*Hippoglossus stenolepis*	31	32 890	26 299	28 110	39 291	41 609	43 620	40 848
PLE	*Pleuronectes platessa*	31	152 725	136 501	118 029	122 045	104 322	113 992	115 158
RFE	*Pleuronectes vetulus*	31	...	...	...	...	425	1 100	1 140
GHL	*Reinhardtius hippoglossoides*	31	133 481	96 111	103 358	93 110	85 655	115 903	120 908
ARF	*Atheresthes stomias*	31	4 467	5 167	10 681	6 320	8 280	12 083	18 774
KAF	*Atheresthes evermanni*	31	6 944	7 039	9 739	8 476	9 567	10 743	23 473
EOJ	*Eopsetta jordani*	31	...	...	...	1 937	1 464	1 480	1 870
WIT	*Glyptocephalus cynoglossus*	31	13 969	14 949	15 036	17 825	19 224	18 979	17 141
GLZ	*Glyptocephalus zachirus*	31	...	...	...	...	289	544	541
PLA	*Hippoglossoides platessoides*	31	14 647	15 210	16 025	17 223	19 223	21 624	15 131
FTS	*Hippoglossoides elassodon*	31	4 835	9 073	11 392	12 867	18 886	14 318	16 266
YES	*Limanda aspera*	31	107 674	96 765	101 354	149 302	80 500	56 830	69 971
YEL	*Limanda ferruginea*	31	5 946	3 430	3 840	5 266	9 604	13 960	11 400

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
DAB	*Limanda limanda*	31	15 838	16 141	17 967	17 509	22 134	20 917	16 499
ROS	*Lepidopsetta bilineata*	31	23 452	24 969	26 202	32 752	15 199	17 192	27 517
MIP	*Microstomus pacificus*	31	...	...	...	12 342	9 992	10 558	9 412
LEM	*Microstomus kitt*	31	10 672	11 062	12 078	12 283	14 378	14 203	15 661
FLE	*Platichthys flesus*	31	11 801	11 215	10 667	11 421	15 333	11 899	14 106
YSE	*Psettichthys melanostictus*	31	...	...	...	...	34	605	79
YFL	*Pseudopleuronectes herzenst.*	31	13 343	13 683	18 066	18 079	20 135	19 569	15 423
FLW	*Pseudopleuronectes americanus*	31	7 040	6 806	8 155	8 313	6 904	6 417	7 183
FSA	*Rhombosolea spp*	31	81	169	251	278	28	57	1
NYD	*Pleuronichthys decurrens*	31	-	-	-	-	-	-	1
SOL	*Solea solea*	31	66 991	55 677	43 338	36 682	44 378	44 078	49 760
SOS	*Solea lascaris*	31	259	369	246	288	305	222	285
CET	*Dicologlossa cuneata*	31	886	1 000	885	656	488	713	754
SOW	*Austroglossus microlepis*	31	658	459	407	516	394	448	568
SOE	*Austroglossus pectoralis*	31	942	769	909	837	859	768	700
SOA	*Austroglossus spp*	31	362	1 365	480	1 197	773	926	965
THS	*Microchirus spp*	31	46	48	50	57	77	71	69
SOX	*Soleidae*	31	8 847	9 042	12 406	13 122	15 687	9 163	5 173
TOX	*Cynoglossidae*	31	26 530	27 487	28 387	29 018	28 608	31 574	37 656
MEG	*Lepidorhombus whiffiagonis*	31	13 558	15 935	15 866	15 243	14 020	12 668	13 044
LEZ	*Lepidorhombus spp*	31	5 968	6 275	6 405	7 006	7 446	6 969	8 186
BLL	*Scophthalmus rhombus*	31	3 352	2 982	3 221	2 764	2 548	2 535	2 942
FLD	*Scophthalmus aquosus*	31	526	759	46	48	521	166	268
TUR	*Psetta maxima*	31	11 548	10 941	8 852	7 445	7 527	7 591	9 123
SCF	*Scophthalmidae*	31	1 213	1 923	1 377	964	528	478	643
HAI	*Psettodes erumei*	31	10 223	11 088	15 570	23 309	13 626	15 723	19 245
SOT	*Psettodes belcheri*	31	0	0	0	2	0	-	1
IYO	*Citharichthys sordidus*	31	-	-	-	-	-	-	150
BAH	*Paralichthys olivaceus*	31	8 702	9 472	10 628	9 953	9 617	8 877	9 179
YSF	*Paralichthys californicus*	31	...	...	...	...	523	620	390
FLS	*Paralichthys dentatus*	31	4 961	6 943	5 425	4 775	6 348	5 795	6 063
BAX	*Paralichthys spp*	31	11 543	12 269	11 428	11 605	9 780	7 472	7 251
FLX	*Pleuronectiformes*	31	240 278	244 073	262 558	270 816	264 309	269 868	289 437
MOY	*Muraenolepis microps*	32	-	-	-	-	-	4	5
MRL	*Muraenolepis spp*	32	-	-	-	-	0	1	2
RIB	*Mora moro*	32	...	1 192	694	1 410	1 324	1 122	1 355
NEC	*Pseudophycis bachus*	32	10 641	16 159	10 596	11 087	16 495	12 555	5 365
ANT	*Antimora rostrata*	32	-	1	18	2	29	30	31
SAO	*Salilota australis*	32	5 098	11 772	8 071	6 741	11 806	15 348	14 915
MOR	*Moridae*	32	13 811	3 758	-	567	11 190	31 362	39 385
UNC	*Bregmaceros mcclellandi*	32	1 214	1 232	1 287	1 351	2 587	2 095	2 899
USK	*Brosme brosme*	32	33 435	32 192	30 303	24 745	31 031	34 745	31 405
COD	*Gadus morhua*	32	1 249 459	1 270 501	1 341 526	1 374 735	1 213 248	1 094 154	945 456
PCO	*Gadus macrocephalus*	32	363 480	430 196	429 475	443 895	411 371	402 245	370 910
GRC	*Gadus ogac*	32	1 858	2 528	2 121	1 729	1 697	1 903	1 900
LIN	*Molva molva*	32	50 291	54 463	54 644	50 988	60 930	53 947	42 409
BLI	*Molva dypterygia*	32	8 442	9 742	9 789	9 970	12 804	15 699	16 743
GFB	*Phycis blennoides*	32	1 888	2 478	5 056	8 339	7 807	6 535	4 702
HKU	*Urophycis brasiliensis*	32	2 720	3 703	3 152	2 570	6 081	7 180	6 540
HKR	*Urophycis chuss*	32	2 194	2 254	2 907	2 850	2 803	3 227	3 365
HKW	*Urophycis tenuis*	32	12 108	10 810	8 303	6 830	5 959	6 378	8 118
HAD	*Melanogrammus aeglefinus*	32	312 207	317 794	361 984	334 090	285 136	249 440	219 107
COW	*Eleginus navaga*	32	1 218	1 014	659	1 152	1 185	480	674
SAF	*Eleginus gracilis*	32	13 213	25 566	21 110	27 803	40 426	47 032	35 763
MGX	*Microgadus proximus*	32	...	...	...	...	3	1	0
TOM	*Microgadus tomcod*	32	61	131	140	90	119	42	33
POK	*Pollachius virens*	32	376 830	371 709	355 697	319 307	331 699	339 933	311 663
POL	*Pollachius pollachius*	32	13 537	14 180	12 988	12 164	10 952	10 378	11 638
ALK	*Theragra chalcogramma*	32	4 374 765	4 809 011	4 548 585	4 486 510	4 049 223	3 362 473	3 024 796
POC	*Boreogadus saida*	32	6 185	26 430	20 788	6 826	3 592	22 005	40 743
ROL	*Gaidropsarus spp*	32	...	...	...	...	...	24	41
NOP	*Trisopterus esmarkii*	32	291 005	389 800	275 667	208 864	98 031	112 556	207 090
POD	*Trisopterus minutus*	32	711	586	603	428	428	637	753
BIB	*Trisopterus luscus*	32	17 029	16 722	14 881	14 213	12 762	13 300	18 446
WHB	*Micromesistius poutassou*	32	493 973	544 310	631 082	712 279	1 185 003	1 318 628	1 419 911
POS	*Micromesistius australis*	32	125 570	178 727	143 661	149 865	184 428	167 282	138 709
WHG	*Merlangius merlangus*	32	110 931	107 753	98 609	88 163	75 081	76 115	74 565
HKE	*Merluccius merluccius*	32	113 129	119 906	92 332	76 958	66 088	70 285	71 627
HKM	*Merluccius senegalensis*	32	14 435	14 779	16 485	16 430	17 396	17 898	13 515
HKN	*Merluccius australis*	32	28 704	39 463	37 022	39 047	43 200	47 560	52 478
HKS	*Merluccius bilinearis*	32	24 176	32 237	42 441	32 441	31 892	27 567	24 237
PHA	*Merluccius gayi*	32	203 837	256 585	323 470	265 840	162 683	141 053	193 654
HKP	*Merluccius hubbsi*	32	496 552	636 385	681 999	648 301	527 229	372 167	231 493
NHA	*Merluccius productus*	32	252 762	177 117	195 406	227 705	227 754	217 000	206 720
HKB	*Merluccius polli*	32	0	0	39	0	34	121	45
HKK	*Merluccius capensis*	32	24	26	832	777	906	2 060	658
HOF	*Merluccius albidus*	32	115	...	32	...	5	12	5
HKX	*Merluccius spp*	32	138	123	2 035	1 086	2 064	1 181	1 783
HKC	*Merluccius capensis,M.paradox.*	32	253 970	265 709	271 935	260 141	287 333	290 949	322 562
GRM	*Macruronus magellanicus*	32	106 535	242 504	434 253	123 034	472 789	446 663	232 152
GRN	*Macruronus novaezelandiae*	32	264 487	211 984	201 017	285 580	324 750	281 105	283 627
RHG	*Macrourus berglax*	32	2 251	1 384	1 080	4 545	7 170	8 158	8 511
GRV	*Macrourus spp*	32	137	754	925	1 057	3 041	2 651	10 841
RNG	*Coryphaenoides rupestris*	32	14 203	15 602	14 161	19 868	23 223	18 183	30 431
LDE	*Lepidorhynchus denticulatus*	32	...	745	670	2 361	4 627	3 678	3 833
RTX	*Macrouridae*	32	121	1 131	1 889	6 241	4 921	4 056	3 498
GAD	*Gadiformes*	32	51 914	56 383	57 496	46 140	38 279	40 970	26 039
LAD	*Elops saurus*	33	133	177	143	746	980	1 978	141

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
CEC	*Elops lacerta*	33	544	1 474	379	735	1 546	1 822	755
TAR	*Megalops atlanticus*	33	1 462	1 504	515	763	604	331	338
TAI	*Megalops cyprinoides*	33	320	1 112	1 096	1 158	1 058	1 433	1 284
BOF	*Albula vulpes*	33	210	163	383	1 558	1 674	370	249
BUC	*Harpadon nehereus*	33	153 400	170 852	196 430	226 491	194 188	194 307	181 927
LIG	*Saurida tumbil*	33	13 806	15 951	14 751	10 874	10 931	10 791	11 203
LIB	*Saurida undosquamis*	33	398	320	333	321	286	103	836
LIX	*Synodontidae*	33	110 905	136 237	124 082	135 924	139 055	138 522	148 614
CAX	*Ariidae*	33	262 012	275 938	284 180	306 789	291 381	311 122	303 904
CAE	*Plotosus spp*	33	2 500	2 010	1 803	1 447	1 659	1 749	2 222
MUI	*Muraenidae*	33	910	837	710	268	165	142	358
KLA	*Hypoptychus dybowskii*	33	9 466	9 677	6 613	8 832	4 801	4 806	-
HCZ	*Holocentridae*	33	145	92	121	92	101	90	88
MUF	*Mugil cephalus*	33	38 332	32 936	32 311	30 701	24 283	27 320	29 335
MUB	*Mugil liza*	33	3 660	3 249	3 287	1 550	2 876	2 855	3 186
MYZ	*Mugil soiuy*	33	334	775	1 039	2 718	3 674	5 364	5 575
MUA	*Joturus pichardi*	33	282	614	659	339	374	404	497
LZS	*Liza saliens*	33	6	1	3	2	2	2	0
MUL	*Mugilidae*	33	230 661	306 813	301 699	344 054	370 626	378 603	371 297
FUS	*Caesio spp*	33	45 163	58 208	48 182	57 080	51 423	54 251	51 900
SNO	*Centropomus undecimalis*	33	6 659	5 908	5 132	4 867	5 012	5 119	5 034
ROB	*Centropomus spp*	33	4 368	3 650	4 058	3 792	4 925	7 830	7 673
MAB	*Mycteroperca bonaci*	33	...	...	...	...	...	...	9
MKM	*Mycteroperca microlepis*	33	...	...	...	...	...	...	15
MKH	*Mycteroperca phenax*	33	...	...	...	...	1	14	27
MKV	*Mycteroperca venenosa*	33	...	...	...	...	...	...	3
GBS	*Mycteroperca xenarcha*	33	428	207	180	125	155	82	80
GPB	*Mycteroperca spp*	33	1 110	1 117	423	584	518	628	630
GPD	*Epinephelus marginatus*	33	4 755	2 597	1 715	1 563	1 105	490	379
GPW	*Epinephelus aeneus*	33	663	653	592	430	393	342	304
GPN	*Epinephelus striatus*	33	148	106	128	596	554	429	431
GPS	*Epinephelus analogus*	33	28	22	43	48	32	39	40
EEL	*Epinephelus flavolimbatus*	33	...	...	...	15	18	...	73
EEU	*Epinephelus guttatus*	33	56	81	60	42	52	72	67
GPR	*Epinephelus morio*	33	2 620	1 846	625	528	309	806	823
EFV	*Epinephelus niveatus*	33	...	...	...	...	...	...	6
EEG	*Epinephelus goreensis*	33	120	102	196	63	76	290	277
ELG	*Epinephelus nigritus*	33	54	37	16	23	23	-	45
GPX	*Epinephelus spp*	33	126 946	119 361	125 430	137 240	150 847	158 852	165 761
BSB	*Centropristis striata*	33	2 032	1 297	1 978	1 590	1 531	1 717	1 516
BSZ	*Acanthistius brasilianus*	33	7 762	10 987	10 799	9 164	5 258	5 914	4 204
BAJ	*Lateolabrax japonicus*	33	8 519	8 831	9 512	10 558	12 180	12 167	10 538
BAP	*Paralabrax humeralis*	33	3 104	5 837	4 954	2 789	2 554	3 278	4 373
BSX	*Serranidae*	33	43 365	40 008	38 774	39 213	44 369	47 275	58 444
THO	*Terapon spp*	33	-	-	-	-	1	2	0
SPU	*Dicentrarchus punctatus*	33	789	369	1 233	751	881	683	378
BSS	*Dicentrarchus labrax*	33	6 721	9 451	8 263	7 051	6 686	7 648	8 439
BSE	*Dicentrarchus spp*	33	3 475	5 204	5 243	5 788	7 230	5 197	7 157
TEJ	*Stereolepis gigas*	33	0	0	1	1	3	2	2
BIR	*Priacanthus macracanthus*	33	3 314	5 486	7 386	4 824	3 670	2 756	3 986
BIG	*Priacanthus spp*	33	61 862	79 967	91 272	87 311	89 071	87 079	86 538
APO	*Apogonidae*	33	214	11	211	180	60	365	279
WHS	*Sillaginidae*	33	19 796	21 690	19 649	21 190	20 535	20 534	19 575
MOO	*Mene maculata*	33	8 013	5 066	5 540	12 842	12 539	14 132	13 214
RUF	*Arripis georgianus*	33	1 095	1 063	1 302	1 287	1 008	1 068	1 041
ASA	*Arripis trutta*	33	7 757	10 345	8 165	7 550	6 847	8 291	8 288
RES	*Lutjanus argentimaculatus*	33	12 054	14 326	13 488	13 242	9 354	16 129	14 442
HUS	*Lutjanus argentiventris*	33	4 144	3 930	4 960	3 163	3 490	3 076	3 472
SNC	*Lutjanus purpureus*	33	5 181	7 413	6 400	7 446	7 100	10 731	11 446
SNR	*Lutjanus campechanus*	33	6 423	6 126	6 346	6 264	5 166	5 412	4 841
SNL	*Lutjanus synagris*	33	3 721	3 642	3 682	3 807	4 250	3 384	3 150
SNA	*Lutjanus spp*	33	70 218	64 576	73 388	84 765	86 541	92 139	91 918
SNY	*Ocyurus chrysurus*	33	5 931	6 942	7 332	7 436	6 145	6 967	6 837
RPU	*Rhomboplites aurorubens*	33	...	...	...	678	480	731	911
SNX	*Lutjanidae*	33	92 689	80 915	79 419	83 985	93 296	93 600	96 043
THG	*Nemipterus virgatus*	33	4 142	228 238	242 261	263 399	266 383	250 591	296 319
THB	*Nemipterus spp*	33	192 418	214 110	205 673	198 970	221 854	229 144	231 470
MOB	*Scolopsis spp*	33	1 110	1 342	1 342	1 294	1 473	1 694	2 353
THD	*Nemipteridae*	33	4 138	3 438	2 750	4 703	3 469	4 066	2 917
POY	*Leiognathus spp*	33	2 203	2 404	2 690	2 500	3 211	3 180	2 573
PON	*Leiognathidae*	33	179 104	189 471	198 582	218 807	186 246	215 875	217 449
PIG	*Orthopristis chrysoptera*	33	-	1	-	1	1	-	0
GRP	*Isacia conceptionis*	33	745	1 507	2 048	2 034	2 133	2 947	3 293
GBR	*Plectorhinchus mediterraneus*	33	1 011	1 069	1 861	896	454	850	297
GRL	*Pomadasys argenteus*	33	1 662	1 175	1 644	1 156	2 847	2 235	1 972
BGR	*Pomadasys incisus*	33	-	1	1	5	-	-	0
BUR	*Pomadasys jubelini*	33	408	1 101	1 439	1 101	950	971	922
GRB	*Brachydeuterus auritus*	33	26 167	23 063	20 033	29 274	18 858	22 385	21 939
BRG	*Conodon nobilis*	33	500	339	172	118	114	84	80
GRX	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	53 248	67 164	75 694	74 653	74 570	74 213	77 199
IAG	*Sciaena gilberti*	33	6 143	5 592	9 099	3 565	6 154	6 442	4 744
CBM	*Sciaena umbra*	33	307	369	430	222	240	186	128
WEP	*Cynoscion analis*	33	5 300	9 151	7 486	5 513	10 813	8 577	6 009
SWF	*Cynoscion nebulosus*	33	2 315	3 950	3 696	3 875	6 865	6 944	6 486
STG	*Cynoscion regalis*	33	2 767	3 095	3 261	3 317	3 821	3 146	2 438
WKS	*Cynoscion striatus*	33	25 984	32 635	31 641	39 318	32 394	19 588	22 873
WKX	*Cynoscion spp*	33	50 439	49 830	44 284	40 877	45 204	51 596	54 943
CKM	*Micropogonias furnieri*	33	76 331	88 569	78 698	76 857	64 502	45 117	54 704
CKA	*Micropogonias undulatus*	33	4 992	7 013	9 049	12 434	11 522	12 180	12 138
CRX	*Micropogonias spp*	33	4 774	4 352	6 062	5 852	6 709	5 391	4 830

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
KGF	*Menticirrhus saxatilis*	33	34	34	49	21	17	13	28
KGG	*Menticirrhus littoralis*	33	875	968	1 070	1 443	2 061	1 822	961
KIX	*Menticirrhus spp*	33	...	1 330	1 144	1 303	1 402	1 062	1 004
COB	*Umbrina cirrosa*	33	1 694	1 226	796	545	429	469	382
CKY	*Umbrina canosai*	33	11 460	14 537	13 018	6 658	5 284	7 660	6 342
UCA	*Umbrina canariensis*	33	11	6	4	4	3	839	8
WKK	*Macrodon ancylodon*	33	1 082	5 345	7 266	7 625	9 229	5 595	5 447
MGR	*Argyrosomus regius*	33	3 552	2 844	3 305	3 685	3 385	4 414	3 714
KOB	*Argyrosomus hololepidotus*	33	1 594	1 518	1 550	1 136	1 250	1 568	1 306
AWE	*Atractoscion aequidens*	33	482	397	381	519	632	444	380
WEW	*Atractoscion nobilis*	33	35	33	46	28	71	112	101
KIC	*Genyonemus lineatus*	33	205	256	242	167	64	74	105
DRS	*Pteroscion peli*	33	2 373	7 820	1 879	1 291	1 200	1 260	1 126
LKR	*Otolithes ruber*	33	-	-	-	-	13	10	10
PDR	*Paralonchurus peruanus*	33	3 788	5 543	4 263	2 737	4 363	6 063	5 729
BDM	*Pogonias cromis*	33	1 308	850	505	1 755	3 297	1 181	2 876
HOC	*Nibea mitsukurii*	33	2 364	2 164	1 940	1 177	1 285	1 566	1 999
LYC	*Larimichthys croceus*	33	95 794	89 630	102 297	71 515	71 229	66 076	123 274
CRY	*Larimichthys polyactis*	33	143 504	181 553	280 036	236 960	278 807	323 564	425 047
SPT	*Leiostomus xanthurus*	33	3 982	3 521	2 554	3 073	3 359	2 599	3 141
RDM	*Sciaenops ocellatus*	33	5	2	1	2	3	6	6
CKL	*Pseudotolithus brachygnathus*	33	572	813	715	618	354	398	811
PSS	*Pseudotolithus senegalensis*	33	77	2 936	2 727	2 781	4 659	4 797	3 949
PSE	*Pseudotolithus elongatus*	33	10 736	13 095	12 662	11 497	9 461	6 835	13 405
CKW	*Pseudotolithus spp*	33	24 028	20 944	29 397	23 752	32 890	32 829	31 520
CRL	*Atrobucca nibe*	33	495	197	297	288	237	223	450
CRV	*Pennahia argentata*	33	8 467	7 369	8 599	6 085	5 089	4 940	4 180
CDX	*Sciaenidae*	33	549 363	659 674	527 288	565 557	526 250	608 612	526 070
LBR	*Gymnocranius spp*	33	224	215	228	192	168	128	145
LTN	*Lethrinus atlanticus*	33	...	137	231	334	380	...	...
EMP	*Lethrinidae*	33	69 980	81 015	81 552	80 751	80 925	86 181	96 630
SBR	*Pagellus bogaraveo*	33	4 385	4 186	3 495	5 794	4 135	4 035	2 873
PAC	*Pagellus erythrinus*	33	2 415	3 788	4 716	5 745	5 077	4 933	5 347
SBA	*Pagellus acarne*	33	1 153	1 520	1 305	1 462	1 680	1 368	1 550
PAR	*Pagellus bellottii*	33	5 730	4 627	7 621	8 047	10 278	13 734	2 980
PAX	*Pagellus spp*	33	10 147	12 508	10 262	8 964	7 469	9 430	8 636
SWA	*Diplodus sargus*	33	681	584	463	681	468	695	756
SRG	*Diplodus spp*	33	6 354	7 236	7 994	7 363	6 567	8 938	8 741
PRG	*Calamus spp*	33	1 261	1 266	1 052	1 541	553	1 266	512
DEL	*Dentex macrophthalmus*	33	1 002	1 470	2 442	2 733	3 580	5 479	4 581
DEN	*Dentex canariensis*	33	-	-	-	-	-	-	20
DEC	*Dentex dentex*	33	7 234	4 396	3 293	1 715	1 662	1 451	1 388
DEA	*Dentex angolensis*	33	183	591	763	490	1 416	1 767	504
DNC	*Dentex congoensis*	33	112	43	102	119	392	1 272	350
DEX	*Dentex spp*	33	8 181	15 866	8 054	6 400	13 863	13 599	17 596
BRB	*Spondyliosoma cantharus*	33	6 600	4 070	5 147	5 148	4 640	5 128	5 791
SBS	*Oblada melanura*	33	1 613	1 098	1 040	881	862	781	980
SPH	*Archosargus probatocephalus*	33	2 741	2 305	2 024	2 292	1 939	1 653	2 105
KBR	*Argyrops spinifer*	33	2 813	2 711	2 784	3 013	2 992	3 015	3 803
SLF	*Argyrozona argyrozona*	33	16	729	883	780	505	541	500
SLD	*Cheimerius nufar*	33	80	66	73	62	0	29	25
RPG	*Pagrus pagrus*	33	6 626	6 321	6 978	6 771	6 691	9 342	7 212
GSU	*Pagrus auratus*	33	27 193	27 515	29 114	29 618	29 014	30 122	30 399
SBP	*Pagrus spp*	33	4 949	4 651	5 346	6 522	6 439	4 026	6 504
RER	*Petrus rupestris*	33	37	56	28	35	...	22	20
PGA	*Pterogymnus laniarius*	33	936	999	1 200	1 323	1 042	1 349	900
WSN	*Rhabdosargus globiceps*	33	143	168	237	165	296	335	300
SBG	*Sparus aurata*	33	9 262	6 359	5 843	5 564	5 806	7 478	8 261
BOG	*Boops boops*	33	34 914	30 767	30 408	27 054	29 456	28 219	28 435
RSX	*Chrysoblephus spp*	33	340	267	268	224	154	74	70
SNW	*Lithognathus lithognathus*	33	1	11	7	8	9	2	2
SSB	*Lithognathus mormyrus*	33	651	1 276	968	1 228	2 509	1 821	2 213
STW	*Lithognathus spp*	33	7	195	6	136	2	116	56
SLM	*Sarpa salpa*	33	4 084	1 940	1 941	2 421	2 237	1 968	1 804
MLM	*Acanthopagrus schlegeli*	33	153	197	207	277	404	604	717
YWF	*Acanthopagrus latus*	33	210	273	234	249	280	464	464
SCP	*Stenotomus chrysops*	33	4 027	2 845	2 952	2 196	1 893	1 676	1 206
SBX	*Sparidae*	33	152 520	138 246	130 872	146 069	142 713	159 091	192 782
BPI	*Spicara maena*	33	203	218	285	505	395	419	255
PIC	*Spicara spp*	33	21 734	10 177	12 319	12 271	13 210	9 324	8 226
MUR	*Mullus surmuletus*	33	14 576	15 205	15 167	14 233	13 177	12 352	14 453
MUT	*Mullus barbatus*	33	5 610	5 115	5 331	4 531	4 878	5 290	4 170
MUX	*Mullus spp*	33	23 989	19 343	26 548	18 492	17 103	22 062	22 346
GOX	*Upeneus spp*	33	46 446	48 117	49 504	52 579	51 738	55 362	60 983
GOA	*Pseudupeneus prayensis*	33	1 272	1 025	1 719	1 808	1 396	1 146	833
MUM	*Mullidae*	33	24 204	27 131	24 836	17 003	14 991	15 724	16 001
MOJ	*Gerres spp*	33	11 446	9 972	9 499	8 189	7 641	8 118	8 578
GDJ	*Gerreidae*	33	14 610	16 783	16 597	9 857	7 432	6 219	5 459
GIY	*Girella tricuspidata*	33	...	83	561	588	576	532	515
GIQ	*Girella nigricans*	33	-	-	-	-	-	-	3
KYC	*Kyphosus cinerascens*	33	-	-	-	8	-	-	-
SPS	*Drepane punctata*	33	918	699	939	757	612	976	792
DIC	*Drepane africana*	33	1 421	1 706	2 774	3 790	2 273	1 555	1 540
USB	*Labrus bergylta*	33	-	-	-	-	-	2	1
TAU	*Tautoga onitis*	33	206	148	119	116	116	95	111
CUN	*Tautogolabrus adspersus*	33	1	0	1	1	3	4	3
YFH	*Semicossyphus pulcher*	33	...	...	...	...	118	58	78
WRA	*Labridae*	33	25 520	23 464	21 983	22 662	19 486	18 751	18 685
PRR	*Sparisoma cretense*	33	-	-	-	-	-	-	89
PWT	*Scaridae*	33	1 109	1 195	1 051	1 381	1 296	1 894	1 096

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
ANW	*Pomacanthidae*	33	-	-	0	0	7	17	1
TGA	*Polydactylus quadrifilis*	33	3 670	3 598	7 359	10 705	10 023	10 810	12 237
FOT	*Eleutheronema tetradactylum*	33	5 260	4 287	3 683	4 631	4 266	2 433	6 999
GAL	*Galeoides decadactylus*	33	8 500	12 903	17 768	18 385	12 900	10 774	13 948
PET	*Pentanemus quinquarius*	33	4 218	3 734	3 005	3 356	4 440	4 162	3 612
THF	*Polynemidae*	33	50 907	54 624	335 623	391 071	571 370	619 610	548 076
BLP	*Eleginops maclovinus*	33	1 243	344	439	194	1 301	2 220	1 919
NOR	*Notothenia rossii*	33	2	2	-	1	-	1	0
NOG	*Notothenia gibberifrons*	33	4	1	-	-	-	5	1
NOS	*Notothenia squamifrons*	33	0	-	15	4	3	15	5
NOD	*Nototheniops nudifrons*	33	-	-	-	-	-	-	0
NOX	*Nototheniidae*	33	0	36	16	34	3	229	3
AIB	*Ambassidae*	33	3 969	3 554	3 075	2 594	2 186	1 733	1 575
PRC	*Percoidei*	33	83 579	79 778	155 971	110 833	95 569	136 617	129 708
ELP	*Zoarces viviparus*	33	175	152	147	97	54	43	28
OPT	*Macrozoarces americanus*	33	196	24	41	15	17	18	19
ELZ	*Lycodes spp*	33	5	45	18	-	2	1	28
PAS	*Ammodytes personatus*	33	109 344	108 124	115 766	108 666	90 688	82 918	66 129
SAN	*Ammodytes spp*	33	1 037 531	1 133 234	858 630	1 242 837	1 039 873	762 248	739 828
FLA	*Percophis brasilianus*	33	6 187	9 320	9 231	11 887	10 191	7 236	7 955
UPR	*Pseudopercis semifasciata*	33	2 907	3 023	3 438	2 483	2 222	2 679	1 905
NEB	*Parapercis colias*	33	1 910	11 262	2 115	2 227	2 313	2 286	2 130
WEG	*Trachinus draco*	33	275	278	265	337	395	301	320
GPA	*Gobiidae*	33	27 262	27 282	27 350	27 515	30 623	41 786	43 593
SUR	*Acanthuridae*	33	6 572	5 260	4 952	7 672	8 236	6 294	5 864
BAT	*Platax spp*	33	1 928	1 600	1 584	2 975	2 793	2 878	2 598
SPA	*Ephippidae*	33	3	47	80	61	87	309	1 630
SCT	*Scatophagus spp*	33	3 246	4 782	4 204	2 152	2 496	2 541	2 698
SPI	*Siganus spp*	33	27 773	29 527	29 700	27 320	29 119	30 229	32 996
CLI	*Ophiodon elongatus*	33	6 860	5 484	4 754	3 589	2 559	3 154	3 409
ATK	*Pleurogrammus azonus*	33	240 316	269 693	301 393	308 894	344 350	265 205	267 848
FLI	*Platycephalus indicus*	33	3 036	2 520	2 900	4 196	2 857	2 248	2 310
FLH	*Platycephalidae*	33	3 125	4 136	4 389	4 576	3 305	6 519	6 333
SCU	*Myoxocephalus spp*	33	-	1	-	2	5	3	64
SMQ	*Scorpaenichthys marmoratus*	33	...	...	...	...	168	173	148
NRC	*Normanichthys crockeri*	33	25	2 692	3 924	20 426	236	4 843	853
BXF	*Ostraciidae*	33	...	...	...	1	1	55	68
PUF	*Sphoeroides maculatus*	33	32	19	11	18	17	37	36
PUP	*Takifugu vermicularis*	33	4 191	10 178	9 708	7 471	3 897	4 787	-
PUX	*Tetraodontidae*	33	279	9 857	8 512	7 510	8 536	9 686	13 993
FLF	*Cantherhines(=Navodon) spp*	33	197 124	124 038	211 059	297 227	236 189	241 209	225 403
FIL	*Stephanolepis cirrhifer*	33	4 382	1 755	1 772	16 318	9 364	2 999	-
PKB	*Parika scaber*	33	351	329	442	1 095	312	738	1 279
TRG	*Balistes carolinensis*	33	23	59	38	53	59	36	51
TRI	*Balistidae*	33	4 433	3 782	4 070	8 531	6 047	5 918	3 546
TFD	*Batrachoididae*	33	...	...	...	1	6	4	21
ARG	*Argentina spp*	34	29 753	20 463	24 477	27 431	46 912	30 957	24 220
DES	*Glossanodon semifasciatus*	34	8 978	7 705	8 134	7 431	7 142	6 312	5 970
ALC	*Alepocephalus bairdii*	34	1	1	0	0	0	0	12
LAN	*Lampanyctodes hectoris*	34	871	0	33	243	6 553	0	...
LXX	*Myctophidae*	34	2 114	2 002	0	0	0	5	67
DPC	*Muraenesox cinereus*	34	160 568	170 522	189 864	201 111	258 172	253 312	237 711
PCX	*Muraenesox spp*	34	19 562	17 366	19 286	20 507	19 365	24 177	22 374
COE	*Conger conger*	34	17 623	16 940	17 800	17 290	17 360	15 936	14 221
COS	*Conger orbignyanus*	34	587	203	89	138	189	180	174
COA	*Conger oceanicus*	34	87	32	29	17	48	43	49
ELS	*Conger myriaster*	34	21 703	19 667	17 314	19 136	11 913	10 160	8 304
COX	*Congridae*	34	4 831	17 302	15 724	14 864	13 338	12 089	11 561
SNS	*Macroramphosus scolopax*	34	0	20	-	89	443	-	-
CUS	*Genypterus blacodes*	34	42 062	49 355	43 643	55 223	59 402	55 118	49 084
CUC	*Genypterus chilensis*	34	1 712	1 082	982	745	584	415	608
CUB	*Genypterus maculatus*	34	1 125	1 193	1 343	1 661	2 753	1 943	3 542
KCP	*Genypterus capensis*	34	4 420	6 280	6 241	5 812	6 114	6 943	7 985
CEX	*Genypterus spp*	34	639	1 631	1 121	439	425	196	614
BRD	*Brotula barbata*	34	1 231	504	811	1 842	2 218	3 862	1 720
OPH	*Ophidiidae*	34	204	304	294	355	489	557	561
ALF	*Beryx spp*	34	4 226	6 190	8 109	8 025	6 537	5 690	9 588
CXF	*Centroberyx affinis*	34	...	89	1 407	1 551	1 984	1 689	1 182
ORY	*Hoplostethus atlanticus*	34	45 384	48 546	48 988	44 545	46 421	41 272	31 557
TRC	*Trachichthyidae*	34	-	-	833	1 052	40	807	1 489
JOD	*Zeus faber*	34	6 597	5 854	6 248	5 695	6 634	7 835	9 074
JOS	*Zenopsis conchifer*	34	10	37	36	12	55	22	28
ZNE	*Zenopsis nebulosus*	34	453	361	352	429	544	1 982	1 186
ZEX	*Zeidae*	34	-	338	288	641	754	763	778
BOR	*Caproidae*	34	-	-	-	-	5	-	-
ORD	*Oreosomatidae*	34	22 633	21 839	18 799	22 038	21 122	22 687	22 960
DPX	*Perciformes*	34	60 184	42 776	50 755	54 438	57 713	55 145	49 670
WRF	*Polyprion americanus*	34	1 105	863	914	736	584	558	616
WHA	*Polyprion oxygeneios*	34	1 485	1 569	1 178	1 687	1 597	1 555	1 504
ULP	*Caulolatilus princeps*	34	-	-	-	-	-	5	4
TIL	*Lopholatilus chamaeleonticeps*	34	1 518	1 284	1 463	1 890	1 419	616	690
TIS	*Branchiostegidae*	34	5 134	9 978	10 188	9 185	8 854	8 763	9 413
EMM	*Emmelichthys nitidus*	34	121	2 488	2 061	1 826	2 188	2 959	2 925
EMT	*Emmelichthyidae*	34	227	1 261	624	438	653	452	582
LOB	*Lobotes surinamensis*	34	-	-	-	-	-	-	1
SWH	*Paristiopterus labiosus*	34	-	21	19	27	75	6	9
EDR	*Pseudopentaceros richardsoni*	34	40	106	305	53	156	121	127
CTA	*Cheilodactylus bergi*	34	24 672	13 443	3 142	4 893	11 508	3 260	1 431
HAW	*Cheilodactylus variegatus*	34	95	93	283	462	140	288	380
TAK	*Nemadactylus macropterus*	34	4 978	5 149	4 366	5 441	5 239	5 589	5 739

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
MOW	*Nemadactylus spp*	34	1 367	1 420	1 277	1 620	1 287	1 823	1 612
TRU	*Latridae*	34	528	685	747	776	601	738	614
TOA	*Dissostichus mawsoni*	34	-	-	-	-	42	296	751
TOP	*Dissostichus eleginoides*	34	37 563	44 047	31 746	28 035	33 713	38 909	37 435
NOT	*Patagonotothen brevicauda*	34	1	1	-	-	13	3	0
PAT	*Patagonotothen ramsayi*	34	115	-	-	-	-	-	-
SSI	*Chaenocephalus aceratus*	34	2	-	-	-	-	1	0
ANI	*Champsocephalus gunnari*	34	28	3 946	5	217	73	339	4 195
SGI	*Pseudochaenichthys georgianus*	34	1	-	-	-	-	3	0
KIF	*Chionodraco rastrospinosus*	34	-	-	-	1	-	1	-
LIC	*Channichthys rhinoceratus*	34	1	-	1	7	6	3	2
EPI	*Epigonus telescopus*	34	4 336	3 688	3 033	4 463	2 662	2 873	4 145
CDL	*Epigonus spp*	34	137	232	513	1 727	5 284	2 999	5 792
CAA	*Anarhichas lupus*	34	18 390	20 395	27 004	30 981	37 624	39 593	39 671
CAS	*Anarhichas minor*	34	916	700	1 109	1 180	1 599	1 545	1 896
CAT	*Anarhichas spp*	34	12 684	11 472	8 695	15 046	18 437	8 614	8 215
STZ	*Kathetostoma giganteum*	34	109	9 597	2 123	3 991	2 196	3 370	3 638
JAS	*Arctoscopus japonicus*	34	7 343	7 571	9 220	8 403	8 285	9 064	8 223
SNK	*Thyrsites atun*	34	32 022	38 880	33 296	39 789	45 958	41 472	40 353
WSM	*Thyrsitops lepidopoides*	34	32	66	1 232	309	285	136	-
LEC	*Lepidocybium flavobrunneum*	34	...	0	0	1	55	57	125
OIL	*Ruvettus pretiosus*	34	2 094	3 767	2 687	2 661	3 110	2 725	2 683
GEM	*Rexea solandri*	34	7 365	7 026	4 344	2 253	1 899	1 360	1 478
LHT	*Trichiurus lepturus*	34	1 081 227	1 244 653	1 283 099	1 206 313	1 436 303	1 419 404	1 479 848
SFS	*Lepidopus caudatus*	34	16 706	15 951	17 397	13 945	16 503	11 991	4 731
BSF	*Aphanopus carbo*	34	10 063	10 765	13 657	9 930	9 678	9 398	11 414
CUT	*Trichiuridae*	34	123 629	114 272	119 435	219 561	144 356	183 546	197 412
DRI	*Ariomma indica*	34	289	287	120	79	49	35	40
SEO	*Seriolella porosa*	34	...	...	...	...	...	...	3 543
SEM	*Seriolella brama*	34	1 312	1 081	1 760	4 108	3 101	3 881	4 259
SEP	*Seriolella punctata*	34	5 113	13 377	4 926	11 253	10 993	9 029	11 218
SEU	*Seriolella caerulea*	34	1 072	2 348	1 467	2 432	2 296	2 366	2 407
BSP	*Seriolella spp*	34	16 321	13 638	10 382	8 922	6 890	8 619	8 972
BWA	*Hyperoglyphe antarctica*	34	42	2 719	2 432	2 974	2 630	2 755	2 793
HGY	*Hyperoglyphe bythites*	34	...	...	...	...	...	2	7
BUP	*Psenopsis anomala*	34	13 001	14 191	13 290	11 777	13 734	10 871	10 721
CEN	*Centrolophidae*	34	933	654	459	654	597	1 495	987
REG	*Sebastes marinus*	34	12 168	12 073	11 035	11 416	8 731	7 136	11 592
WRO	*Sebastes entomelas*	34	...	...	...	7 751	4 897	4 243	3 604
YRO	*Sebastes flavidus*	34	...	...	...	2 744	3 602	3 468	3 170
OPP	*Sebastes alutus*	34	24 616	25 808	31 523	28 224	27 264	29 717	25 633
SBC	*Sebastes paucispinis*	34	...	...	...	724	596	197	27
REB	*Sebastes mentella*	34	5 596	7 753	4 842	4 457	4 607	3 574	2 565
REC	*Sebastes capensis*	34	906	1 353	1 759	1 630	1 095	1 214	1 339
SPG	*Sebastes pinniger*	34	...	...	...	1 262	1 313	772	60
SGO	*Sebastes goodei*	34	...	...	...	1 850	1 273	918	445
RMG	*Sebastes melanops*	34	...	...	...	...	...	...	109
RED	*Sebastes spp*	34	346 655	305 384	273 169	238 690	247 220	244 206	254 806
BRF	*Helicolenus dactylopterus*	34	5 656	7 495	3 807	6 082	5 721	6 064	5 288
SJU	*Sebastolobus alascanus*	34	...	...	...	...	...	...	331
SCO	*Scorpaenidae*	34	76 425	73 886	74 461	69 819	51 154	51 718	48 368
KUG	*Chelidonichthys kumu*	34	4 415	11 997	2 395	3 061	2 972	2 242	2 742
GUU	*Chelidonichthys lucerna*	34	-	-	5	4	5	19	1 179
GUR	*Chelidonichthys cuculus*	34	176	200	214	153	188	319	475
GUC	*Chelidonichthys capensis*	34	604	559	497	642	839	578	686
SRA	*Prionotus spp*	34	979	1 033	812	550	889	1 187	1 174
BEG	*Pterygotrigla polyommata*	34	153	121	58	136	92	92	66
JGU	*Pterygotrigla picta*	34	-	107	87	71	87	74	55
GUG	*Eutrigla gurnardus*	34	1 313	1 241	1 514	1 319	1 216	1 497	1 682
GUX	*Triglidae*	34	18 198	16 106	17 896	15 825	15 744	40 368	70 349
SAB	*Anoplopoma fimbria*	34	37 560	34 444	30 764	28 006	24 232	26 471	26 240
LUM	*Cyclopterus lumpus*	34	13 233	10 417	11 340	15 551	7 138	9 822	8 864
MON	*Lophius piscatorius*	34	54 856	61 482	69 104	72 930	60 261	53 318	53 024
ANK	*Lophius budegassa*	34	758	880	1 001	715	1 137	891	366
ANG	*Lophius americanus*	34	21 480	26 871	25 826	29 580	27 826	26 320	22 078
MVA	*Lophius vaillanti*	34	...	...	...	...	...	...	7
MVO	*Lophius vomerinus*	34	16 201	16 272	15 221	17 224	24 806	20 771	20 636
ANF	*Lophiidae*	34	5 064	8 539	12 014	5 444	4 512	4 200	5 730
HER	*Clupea harengus*	35	1 929 925	2 352 857	2 328 528	2 533 909	2 422 136	2 403 835	2 370 020
HEP	*Clupea pallasii*	35	184 651	211 676	257 870	437 897	508 627	471 307	455 632
SAG	*Sardinella gibbosa*	35	166 452	161 096	157 105	156 914	174 691	162 710	163 472
SOS	*Sardinella longiceps*	35	198 685	197 602	223 355	289 142	247 065	208 898	243 838
SAA	*Sardinella aurita*	35	352 584	405 458	554 692	461 627	509 079	405 779	360 707
SAE	*Sardinella maderensis*	35	68 526	80 281	125 701	139 827	131 970	129 066	140 943
SSS	*Sardinella zunasi*	35	23 974	18 345	10 663	5 593	1 973	6 674	4 603
SAM	*Sardinella lemuru*	35	128 202	98 905	88 589	138 636	153 965	89 286	92 659
PSR	*Sardinella brasiliensis*	35	84 648	60 212	97 093	117 642	82 283	25 518	20 000
SIX	*Sardinella spp*	35	601 820	755 961	911 688	1 012 573	1 127 359	1 059 174	1 028 180
SAP	*Sardinops melanostictus*	35	1 313 739	733 427	430 837	417 939	295 788	515 477	305 767
CPI	*Sardinops caeruleus*	35	300 714	363 464	372 745	368 475	365 806	374 314	527 699
CHP	*Sardinops sagax*	35	1 746 544	1 503 131	1 493 936	722 807	937 269	442 790	338 131
PIA	*Sardinops ocellatus*	35	209 901	158 002	106 381	144 681	196 534	175 969	165 762
SRP	*Sardinops neopilchardus*	35	...	209	169	385	519	894	1 253
MHS	*Brevoortia aurea*	35	3 410	11 133	6 294	2 396	2 936	2 202	2 200
MHP	*Brevoortia pectinata*	35	1 056	424	511	1 112	519	291	337
MHA	*Brevoortia tyrannus*	35	286 502	365 736	304 665	322 239	276 230	208 000	207 122
MHG	*Brevoortia patronus*	35	767 448	472 039	491 612	597 565	497 461	694 242	591 434
RAS	*Dussumieria acuta*	35	40 094	39 904	41 344	38 045	42 960	48 265	38 172
RAL	*Dussumieria elopsoides*	35	64	154	48	19	17	10	15

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
BOA	*Ethmalosa fimbriata*	35	144 132	140 432	142 558	177 345	173 641	180 096	160 659
RRH	*Etrumeus teres*	35	100 737	54 189	85 563	58 362	58 569	36 837	35 394
WRR	*Etrumeus whiteheadi*	35	55 525	78 792	67 773	97 293	57 669	59 032	38 964
SAS	*Harengula spp*	35	1 158	1 117	839	1 023	708	946	957
THP	*Opisthonema libertate*	35	110 555	62 135	73 558	69 411	90 002	60 999	84 051
THA	*Opisthonema oglinum*	35	4 454	14 407	11 082	18 912	22 674	26 418	23 002
SRH	*Spratelloides gracilis*	35	1 209	977	657	785	896	561	674
PIL	*Sardina pilchardus*	35	1 133 662	1 208 681	996 334	998 734	949 776	907 348	943 210
SPR	*Sprattus sprattus*	35	579 681	601 998	671 616	700 239	696 228	684 189	660 120
FAS	*Sprattus fuegensis*	35	0	0	0	0	29	17	97
MES	*Ethmidium maculatum*	35	6 340	5 487	9 792	13 241	40 845	29 436	23 991
HES	*Herklotsichthys quadrimaculat.*	35	66	185	140	120	22	20	20
CKI	*Strangomera bentincki*	35	341 250	126 715	446 669	441 154	317 564	782 142	722 522
ANE	*Engraulis encrasicolus*	35	504 316	618 646	527 610	502 390	506 844	602 766	605 152
JAN	*Engraulis japonicus*	35	820 626	972 008	1 254 487	1 666 503	2 093 888	1 820 259	1 725 685
ANA	*Engraulis anchoita*	35	19 483	24 498	21 023	25 211	13 417	13 025	12 163
NPA	*Engraulis mordax*	35	3 975	27 150	14 103	7 925	2 335	11 137	19 460
VET	*Engraulis ringens*	35	12 520 611	8 644 576	8 863 714	7 685 098	1 729 064	8 723 265	11 276 357
ANC	*Engraulis capensis*	35	180 675	218 331	41 792	62 640	110 296	180 954	267 985
AVA	*Cetengraulis edentulus*	35	35	41	8	0	119	0	0
VEP	*Cetengraulis mysticetus*	35	118 728	161 984	113 020	195 630	180 705	70 358	122 943
ENP	*Anchoa hepsetus*	35	...	...	...	1	16	8	0
STO	*Stolephorus spp*	35	249 245	260 917	267 260	296 356	279 854	274 846	270 059
ANX	*Engraulidae*	35	294 654	444 764	328 256	288 793	964 051	261 305	263 679
DOB	*Chirocentrus dorab*	35	12 351	18 279	11 873	12 392	14 432	14 877	15 286
DOS	*Chirocentrus spp*	35	46 617	51 021	48 852	56 304	45 340	50 265	50 258
CLU	*Clupeoidei*	35	253 649	277 805	307 553	315 971	326 382	355 344	334 776
BON	*Sarda sarda*	36	22 214	20 976	26 390	30 998	47 445	37 160	28 960
BEP	*Sarda chiliensis*	36	38 061	35 175	23 927	18 929	7 239	3 187	972
BOP	*Orcynopsis unicolor*	36	775	640	2 136	476	224	861	1 199
WAH	*Acanthocybium solandri*	36	2 191	1 924	2 289	2 606	2 481	3 139	2 706
COM	*Scomberomorus commerson*	36	149 531	169 107	166 523	176 086	184 788	190 477	204 954
GUT	*Scomberomorus guttatus*	36	33 238	44 436	41 882	41 561	50 783	55 225	59 047
STS	*Scomberomorus lineolatus*	36	46	87	96	901	107	135	147
KGM	*Scomberomorus cavalla*	36	10 289	11 495	14 154	15 552	11 957	14 325	11 639
SSM	*Scomberomorus maculatus*	36	11 015	9 680	12 594	9 084	8 840	9 744	7 367
CER	*Scomberomorus regalis*	36	490	429	307	481	441	230	190
SIE	*Scomberomorus sierra*	36	7 238	6 646	7 154	6 813	6 651	8 657	9 086
MAW	*Scomberomorus tritor*	36	960	2 051	1 296	1 377	1 456	703	834
NPH	*Scomberomorus niphonius*	36	227 760	259 301	301 356	365 585	551 780	595 103	539 094
BRS	*Scomberomorus brasiliensis*	36	7 163	7 849	8 436	8 065	7 298	5 674	6 525
KGX	*Scomberomorus spp*	36	43 025	44 259	41 659	42 970	43 723	43 334	38 606
FRI	*Auxis thazard*	36	409	397	900	700	553	707	215
FRZ	*Auxis thazard, A.rochei*	36	206 335	179 721	179 887	209 976	194 817	252 595	214 363
LTA	*Euthynnus alletteratus*	36	9 242	8 325	11 050	12 204	12 510	11 450	11 201
BKJ	*Euthynnus lineatus*	36	220	101	174	84	351	130	20
KAW	*Euthynnus affinis*	36	327 809	333 339	351 397	378 577	397 250	409 410	428 421
SKJ	*Katsuwonus pelamis*	36	1 548 637	1 653 554	1 587 654	1 617 100	1 888 856	1 988 276	1 890 133
BFT	*Thunnus thynnus*	36	58 094	57 278	69 942	60 528	47 156	53 350	49 797
LOT	*Thunnus tonggol*	36	114 243	118 507	104 316	99 962	102 847	107 148	126 243
BLF	*Thunnus atlanticus*	36	2 364	3 534	3 571	2 902	2 859	2 974	2 481
ALB	*Thunnus alalunga*	36	204 123	190 159	197 160	217 118	229 969	255 234	211 515
SBF	*Thunnus maccoyii*	36	12 160	13 170	15 263	13 251	15 356	17 736	15 629
YFT	*Thunnus albacares*	36	1 078 504	1 014 187	957 848	1 090 340	1 083 994	1 088 045	997 127
BET	*Thunnus obesus*	36	357 027	374 134	369 684	389 911	385 206	413 857	433 204
TUN	*Thunnini*	36	116	79	298	1 332	113	167	162
SFA	*Istiophorus platypterus*	36	12 504	12 278	13 143	16 128	17 778	19 601	17 621
SAI	*Istiophorus albicans*	36	2 189	1 957	2 252	1 819	1 793	1 908	2 074
BLZ	*Makaira mazara*	36	30 141	24 319	22 437	20 592	24 072	24 327	25 717
BUM	*Makaira nigricans*	36	3 613	3 549	4 145	3 600	3 508	3 801	3 064
BLM	*Makaira indica*	36	2 717	1 964	1 956	1 705	2 776	2 444	2 267
MLS	*Tetrapturus audax*	36	13 257	14 007	12 229	11 579	13 288	10 382	9 308
WHM	*Tetrapturus albidus*	36	1 416	1 438	1 164	1 026	1 014	960	1 081
SSP	*Tetrapturus angustirostris*	36	-	8	44	19	3	6	5
SPF	*Tetrapturus pfluegeri*	36	98	82	60	69	89	133	124
BIL	*Istiophoridae*	36	23 636	28 454	32 264	32 563	40 800	40 564	30 169
SWO	*Xiphias gladius*	36	85 627	94 280	84 198	97 206	103 374	99 537	104 847
TUX	*Scombroidei*	36	152 595	178 190	191 877	191 333	299 133	205 959	237 163
CAP	*Mallotus villosus*	37	884 404	748 800	1 527 422	1 604 700	985 498	904 799	1 455 795
GAR	*Belone belone*	37	3 825	2 997	3 027	3 453	3 203	2 771	2 152
NED	*Tylosurus spp*	37	38 137	41 264	36 497	40 184	39 549	40 129	39 667
BEN	*Belonidae*	37	1 683	816	1 228	431	397	481	727
SAU	*Scomberesox saurus*	37	657	534	484	814	1 368	1 154	485
SAP	*Cololabis saira*	37	335 604	350 287	276 111	388 643	180 973	187 898	306 069
HAJ	*Hyporhamphus sajori*	37	1 480	1 531	990	1 193	1 160	913	956
BAL	*Hemiramphus brasiliensis*	37	500	631	494	442	1 500	864	877
HAX	*Hemiramphus spp*	37	8 931	15 263	11 885	10 305	9 468	9 644	10 496
JFL	*Cypselurus agoo*	37	8 606	7 881	8 501	7 486	8 933	6 738	9 615
FLY	*Exocoetidae*	37	34 006	73 806	42 391	55 480	69 731	363 026	103 752
LAG	*Lampris guttatus*	37	77	223	172	126	369	542	466
TRP	*Trachipterus spp*	37	...	127	49	60	74	65	87
REL	*Regalecus glesne*	37	-	5	10	64	60	34	20
ATB	*Atherina boyeri*	37	5	15	39	123	375	381	434
SSA	*Menidia menidia*	37	92	236	170	259	255	583	317
SIL	*Atherinidae*	37	17 743	14 646	16 672	17 646	12 881	21 119	23 020
PPX	*Perciformes*	37	54 927	72 464	70 927	65 191	75 114	79 631	65 598
TRF	*Lactarius lactarius*	37	6 983	7 533	7 345	8 709	10 321	7 743	8 156
BLU	*Pomatomus saltatrix*	37	24 945	22 436	23 265	19 105	17 326	13 886	15 026

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
CBA	*Rachycentron canadum*	37	5 044	5 732	5 072	5 583	5 549	6 634	8 797
HOM	*Trachurus trachurus*	37	434 432	559 867	474 754	455 109	350 299	321 186	233 384
JJM	*Trachurus japonicus*	37	364 959	330 104	349 166	350 619	340 565	227 290	271 501
CJM	*Trachurus murphyi*	37	4 261 941	4 955 186	4 378 843	3 597 117	2 025 758	1 423 447	1 540 494
PJM	*Trachurus symmetricus*	37	2 897	1 875	2 176	1 160	1 793	1 126	1 316
HMM	*Trachurus mediterraneus*	37	23 762	20 162	21 002	17 065	15 122	12 898	19 111
RSC	*Trachurus lathami*	37	214	732	976	601	328	495	97
HMC	*Trachurus capensis*	37	282 972	247 520	241 385	194 795	184 413	114 205	115 293
HMZ	*Trachurus trecae*	37	99 867	79 068	78 230	87 380	96 140	81 692	69 630
HMG	*Trachurus declivis*	37	5 996	10 592	15 441	10 656	9 379	15 544	12 231
JAX	*Trachurus spp*	37	276 026	326 661	255 518	243 348	332 414	286 300	329 595
TRZ	*Pseudocaranx dentex*	37	3 406	3 910	3 833	3 813	4 166	4 651	3 958
RSA	*Decapterus maruadsi*	37	51 166	75 735	62 378	69 764	71 168	67 689	40 803
RUS	*Decapterus russelli*	37	136 707	133 544	145 320	150 027	145 747	163 863	175 180
SDX	*Decapterus spp*	37	913 570	1 049 724	1 132 890	1 042 486	1 079 873	1 032 812	1 040 853
RUB	*Caranx crysos*	37	1 092	1 074	816	923	851	823	805
CVJ	*Caranx hippos*	37	5 646	4 610	3 059	2 529	3 432	4 591	2 292
CXR	*Caranx ruber*	37	-	-	-	-	-	3	5
HMY	*Caranx rhonchus*	37	4 040	3 483	3 301	3 344	2 864	2 710	3 935
TRE	*Caranx spp*	37	169 204	118 560	168 746	169 096	169 727	184 109	186 339
MOA	*Selene setapinnis*	37	2 603	5 012	3 445	4 024	3 850	3 043	2 475
LUK	*Selene dorsalis*	37	750	1 073	1 015	832	760	772	1 236
POO	*Trachinotus blochii*	37	-	-	-	-	4	0	31
POM	*Trachinotus carolinus*	37	1	54	44	297	321	207	242
POX	*Trachinotus spp*	37	6 453	11 167	9 238	5 218	5 366	6 498	2 236
AMB	*Seriola dumerili*	37	409	713	1 057	724	1 315	1 837	2 004
AMJ	*Seriola quinqueradiata*	37	-	7 564	246	...	...	...	...
YTC	*Seriola lalandi*	37	784	1 437	1 042	961	1 517	885	880
AMX	*Seriola spp*	37	66 145	69 595	60 974	63 417	80 195	69 224	97 572
LEE	*Lichia amia*	37	3 713	4 915	2 795	3 577	3 793	4 788	1 777
ALA	*Alectis alexandrinus*	37	324	124	160	742	1 023	563	502
POB	*Parastromateus niger*	37	39 066	37 732	44 673	48 464	44 524	44 693	44 784
RRU	*Elagatis bipinnulata*	37	12 624	13 450	12 404	13 147	18 940	15 874	16 920
GLT	*Gnathanodon speciosus*	37	796	434	441	471	536	489	1 125
HAS	*Megalaspis cordyla*	37	78 386	64 260	59 551	70 059	77 525	82 712	82 611
QUE	*Scomberoides spp*	37	22 544	24 686	25 065	22 364	25 282	27 630	26 386
BUA	*Chloroscombrus chrysurus*	37	6 524	5 597	4 534	6 186	12 485	12 250	11 757
HSO	*Chloroscombrus orqueta*	37	8 346	17 999	1 706	952	565	1 409	...
PAO	*Parona signata*	37	2 792	1 869	2 364	2 236	2 209	2 070	1 852
BIS	*Selar crumenophthalmus*	37	52 659	46 476	46 113	56 789	64 725	69 649	73 241
TRY	*Selaroides leptolepis*	37	27 957	26 737	31 031	35 139	35 852	44 537	46 888
CGX	*Carangidae*	37	321 427	289 858	293 720	296 128	293 054	303 540	300 906
POA	*Brama brama*	37	8 761	11 710	12 612	10 430	10 046	10 093	9 986
BRZ	*Bramidae*	37	-	-	-	-	-	-	2
DOL	*Coryphaena hippurus*	37	25 184	37 446	24 498	30 304	44 144	31 230	28 206
ECN	*Echeneidae*	37	-	-	-	-	3	1	12
MAS	*Scomber japonicus*	37	1 540 741	1 575 108	2 177 751	2 427 359	1 924 623	1 946 268	1 455 796
MAC	*Scomber scombrus*	37	854 920	794 335	560 407	558 733	667 540	617 784	673 596
MAA	*Scomber australasicus*	37	6 096	7 967	2 994	8 777	7 260	15 874	12 108
MAZ	*Scomber spp*	37	9 447	10 621	13 169	11 878	10 879	8 964	12 269
RAB	*Rastrelliger brachysoma*	37	27 517	26 200	25 224	22 978	23 350	25 713	26 771
RAG	*Rastrelliger kanagurta*	37	351 481	341 201	399 938	303 947	294 606	293 119	285 580
RAX	*Rastrelliger spp*	37	436 738	479 891	425 523	427 233	458 361	465 609	454 672
MAX	*Scombridae*	37	17 205	22 005	26 650	35 088	36 818	19 330	13 634
MKX	*Scombroidei*	37	21 806	22 970	24 692	25 618	26 617	30 630	29 896
BLB	*Stromateus fiatola*	37	313	466	240	323	292	636	320
SIP	*Pampus argenteus*	37	34 169	38 753	37 451	31 369	30 252	32 237	29 116
XPO	*Pampus spp*	37	138 335	209 031	220 364	242 547	303 024	337 919	338 848
HVF	*Peprilus alepidotus*	37	13	25	14	15	13	16	23
BTG	*Peprilus spp*	37	1 801	1 881	1 889	568	1 175	1 004	809
BUX	*Stromateidae*	37	109 255	83 171	61 130	61 324	59 923	59 802	51 356
BAR	*Sphyraena spp*	37	90 005	79 121	83 738	84 885	97 486	106 603	103 021
NTC	*Notorynchus cepedianus*	38	...	...	...	...	2	3	4
BSK	*Cetorhinus maximus*	38	1 763	123	1 984	1 169	192	210	390
CCT	*Carcharias taurus*	38	2	-	-	-	-	-	1
ALV	*Alopias vulpinus*	38	34	29	20	67	393	483	648
BTH	*Alopias superciliosus*	38	...	...	...	149	125	5	5
THR	*Alopias spp*	38	...	...	...	34	55	66	...
SMA	*Isurus oxyrinchus*	38	565	514	455	2 108	2 286	999	2 084
LMA	*Isurus paucus*	38	5	0	-	1	1	-	4
MAK	*Isurus spp*	38	17	12	...	92	38	...	116
POR	*Lamna nasus*	38	1 079	2 130	1 497	1 917	2 221	2 690	3 146
WSH	*Carcharodon carcharias*	38	-	-	-	-	-	-	2
GNC	*Ginglymostoma cirratum*	38	0	214	-	-	-	-	407
SYC	*Scyliorhinus canicula*	38	4 975	5 363	5 144	5 613	5 740	5 818	5 851
SYT	*Scyliorhinus stellaris*	38	196	243	306	378	258	274	285
SCL	*Scyliorhinus spp*	38	91	56	54	78	51	275	468
BSH	*Prionace glauca*	38	383	437	1 281	6 811	3 496	3 728	8 186
CCP	*Carcharhinus plumbeus*	38	24	1	-	-	-	-	41
CCL	*Carcharhinus limbatus*	38	7	...	3	9	10	11	601
DUS	*Carcharhinus obscurus*	38	20	0	-	7	0	...	80
FAL	*Carcharhinus falciformis*	38	25 413	21 418	21 502	15 281	20 875	20 880	16 299
BRO	*Carcharhinus brachyurus*	38	...	...	...	...	15	14	25
RSK	*Carcharhinidae*	38	48 424	51 002	52 477	44 502	47 760	41 616	38 045
SPZ	*Sphyrna zygaena*	38	...	12	10	223	109	11	35
SPL	*Sphyrna lewini*	38	2	12	37	180	10	40	40
SPY	*Sphyrnidae*	38	66	69	...	998	1 028	147	1 457
CTI	*Mustelus canis*	38	280	0	...	...	...	...	334
CTK	*Mustelus henlei*	38	...	...	...	...	3	5	3
MTL	*Mustelus lenticulatus*	38	1 806	2 787	1 350	3 464	1 707	1 662	1 643

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
SDP	*Mustelus schmitti*	38	11 769	11 343	10 456	10 130	13 422	12 274	8 156
SMD	*Mustelus mustelus*	38	-	-	-	-	-	-	15
SDV	*Mustelus spp*	38	18 405	17 322	15 206	11 533	15 368	10 536	12 368
GAG	*Galeorhinus galeus*	38	3 065	4 189	3 594	3 478	3 654	4 259	3 853
GSK	*Somniosus microcephalus*	38	43	55	61	73	87	51	45
SON	*Somniosus pacificus*	38	-	-	-	-	-	1	-
DGS	*Squalus acanthias*	38	25 614	26 046	23 622	23 980	20 382	25 569	33 061
GUP	*Centrophorus granulosus*	38	...	...	...	...	...	...	54
GUQ	*Centrophorus squamosus*	38	3	51	53	58	133	12	506
SHL	*Etmopterus spp*	38	...	3	0	2	...	573	...
DCA	*Deania calcea*	38	...	...	...	...	36	17	28
CYO	*Centroscymnus coelolepis*	38	0	60	336	280	232	110	1 154
CYP	*Centroscymnus crepidater*	38	-	-	-	-	3	-	-
SCK	*Dalatias licha*	38	...	303	175	352	434	328	628
CFB	*Centroscyllium fabricii*	38	-	1	4	0	-	-	205
DGX	*Squalidae*	38	26 808	31 549	37 123	30 262	29 031	23 558	8 174
DGH	*Squalidae, Scyliorhinidae*	38	2 439	2 117	2 022	2 083	2 011	2 113	3 032
AGN	*Squatina squatina*	38	18	35	18	34	44	25	20
ASK	*Squatinidae*	38	268	613	2 235	511	450	578	497
OXY	*Oxynotus centrina*	38	...	...	...	...	...	...	33
SHX	*Squaliformes*	38	2 286	1 983	3 603	1 392	987	1 733	720
GUD	*Rhinobatos percellens*	38	1 110	162	404	...	...	...	...
GUF	*Rhinobatos planiceps*	38	...	121	460	333	344	95	2 624
GTF	*Rhinobatidae*	38	1 562	1 288	1 535	1 550	1 882	1 955	4 230
SAW	*Pristidae*	38	718	23	...	48	...	41	42
RJB	*Raja batis*	38	538	530	508	441	411	558	701
RJC	*Raja clavata*	38	1 577	1 749	1 773	1 588	1 367	1 366	1 131
RJR	*Raja radiata*	38	1 206	1 749	1 493	1 431	1 252	996	1 076
RJM	*Raja montagui*	38	953	925	977	1 163	1 179	1 260	1 188
RJI	*Raja circularis*	38	397	431	438	438	410	435	371
RJF	*Raja fullonica*	38	68	75	65	55	50	86	70
RJE	*Raja microocellata*	38	-	-	-	-	1	11	1
RJN	*Raja naevus*	38	3 365	3 762	4 077	4 721	4 015	3 638	2 909
RJO	*Raja oxyrinchus*	38	347	359	346	311	327	194	169
SRR	*Raja georgiana*	38	-	-	-	-	...	11	36
SKA	*Raja spp*	38	51 070	40 420	47 768	55 330	58 826	63 093	67 981
BEA	*Bathyraja eatonii*	38	-	-	-	-	...	1	5
RAJ	*Rajidae*	38	-	-	-	-	...	6	-
WST	*Dasyatis akajei*	38	4 040	3 985	4 029	3 959	4 329	4 407	5 388
STI	*Dasyatis spp*	38	2	-	1	2	5	6	11
EAG	*Myliobatidae*	38	2	2	0	1	1	4	3
MAN	*Mobulidae*	38	...	...	...	...	342	802	931
SRX	*Rajiformes*	38	151 369	157 272	165 211	175 809	170 985	177 781	178 606
TOE	*Torpedo spp*	38	21	20	16	18	19	34	33
CMO	*Chimaera monstrosa*	38	60	106	21	15	30	12	9
CYV	*Hydrolagus novaezealandiae*	38	1 455	1 593	1 614	2 064	1 956	1 975	1 819
HYD	*Hydrolagus spp*	38	...	...	...	0	36	491	1 440
CHB	*Callorhinchus milii*	38	639	769	595	913	951	1 260	1 228
CHM	*Callorhinchus capensis*	38	262	386	366	484	482	356	320
ELF	*Callorhinchus spp*	38	2 666	1 841	2 265	2 151	3 186	2 609	1 981
SKH	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	38	14 421	22 679	7 694	36 309	25 229	26 387	31 085
SKX	*Elasmobranchii*	38	343 496	342 304	388 029	370 689	366 124	373 279	370 187
HOL	*Holocephali*	38	0	7	50	5	5	21	40
GRO	*Osteichthyes*	39	21 381	17,299	17 182	7 922	9 431	6 011	13 200
PEL	*Osteichthyes*	39	11 590	18 833	25 713	8 373	15 790	4 482	10 631
FIN	*Osteichthyes*	39	37 730	58 950	41 513	49 324	55 589	42 017	56 324
MZZ	*Osteichthyes*	39	9 841 377	9 943 246	10 462 837	10 243 013	10 517 020	10 528 449	10 129 157
PRF	*Macrobrachium rosenbergii*	41	6 072	5 837	6 144	5 233	5 436	6 784	7 705
PPF	*Macrobrachium spp*	41	10 289	5 826	7 093	5 872	4 875	7 528	6 783
PPZ	*Palaemonidae*	41	14 508	14 411	13 078	12 324	10 645	11 150	12 028
AAS	*Astacus astacus*	41	...	...	...	10	10	10	...
PCL	*Pacifastacus leniusculus*	41	-	-	-	-	-	10	81
AUP	*Austropotamobius pallipes*	41	0	0	0	0	0	0	0
RCW	*Procambarus clarkii*	41	314	2 773	2 513	2 524	2 519	2 521	2 522
AYA	*Euastacus armatus*	41	-	-	-	-	-	65	65
CJF	*Parastacidae*	41	5	15	5	5	5	5	5
AYS	*Astacidae, Cambaridae*	41	12 008	7 991	6 971	12 130	11 909	7 084	2 214
FCX	*Crustacea*	41	210 281	278 823	373 176	488 064	610 448	464 083	539 669
CRK	*Cancer irroratus*	42	4 461	6 259	4 341	7 530	7 696	7 033	9 189
DUN	*Cancer magister*	42	26 863	26 282	34 503	21 251	18 487	19 024	19 855
CRE	*Cancer pagurus*	42	30 887	33 382	29 185	38 011	40 635	39 341	33 146
CRJ	*Cancer borealis*	42	1 120	332	334	745	1 255	1 549	1 114
ROC	*Cancer productus*	42	...	...	...	...	574	359	494
STC	*Menippe mercenaria*	42	3 289	2 548	3 636	3 197	3 328	3 172	4 015
SCD	*Portunus pelagicus*	42	102 244	115 576	139 951	138 733	138 123	152 917	162 186
GAZ	*Portunus trituberculatus*	42	297 149	265 295	303 170	252 502	283 971	284 851	351 051
CRS	*Portunus spp*	42	4 481	5 098	2 761	4 790	4 262	8 993	9 344
CRB	*Callinectes sapidus*	42	108 515	103 599	115 559	121 643	115 996	105 238	92 645
CRZ	*Callinectes danae*	42	2 500	2 062	2 020	2 600	3 014	1 626	1 630
CRG	*Carcinus maenas*	42	1 226	1 113	837	951	995	1 066	698
CMR	*Carcinus aestuarii*	42	87	16	65	44	66	44	30
MUD	*Scylla serrata*	42	18 718	20 256	17 072	14 010	13 560	14 355	14 592
MXT	*Mithrax armatus*	42	-	-	-	-	114	110	54
SCR	*Maja squinado*	42	6 058	6 572	5 705	6 193	5 919	5 828	6 056
CRQ	*Chionoecetes opilio*	42	60 402	65 374	66 014	71 784	75 570	95 737	93 930
PCR	*Chionoecetes spp*	42	79 301	45 748	57 001	85 914	139 755	110 115	60 190
HBZ	*Erimacrus isenbeckii*	42	...	...	789	612	409	440	198

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
CRR	*Geryon quinquedens*	42	...	521	465	96	-	-	3 132
GER	*Geryon spp*	42	6 746	6 352	5 697	7 991	7 890	8 206	11 692
CRA	*Brachyura*	42	227 501	243 227	208 482	211 531	213 320	201 757	185 661
LOJ	*Panulirus longipes*	43	1 139	1 154	1 106	1 082	1 098	1 166	1 716
SLC	*Panulirus argus*	43	39 100	40 329	37 676	36 728	33 218	37 239	41 534
LOA	*Panulirus cygnus*	43	11 046	10 886	9 902	9 896	10 400	15 793	17 320
NUG	*Panulirus gracilis*	43	125	235	207	221	791	678	805
SLV	*Panulirus spp*	43	9 908	9 677	9 644	11 468	10 262	11 128	11 827
LBC	*Jasus lalandii*	43	2 326	2 180	1 767	1 879	2 076	2 097	2 063
LOF	*Jasus frontalis*	43	24	29	36	32	21	22	17
LOG	*Jasus verreauxi*	43	4 783	4 706	5 017	5 046	4 739	2 295	2 426
LBT	*Jasus tristani*	43	321	344	327	321	376	336	316
LOR	*Jasus edwardsii*	43	2 730	3 568	3 121	5 009	2 707	2 818	2 789
JSP	*Jasus paulensis*	43	443	439	357	295	308	345	192
PSL	*Palinurus mauritanicus*	43	11	3	1	0	25	11	8
SLO	*Palinurus elephas*	43	362	319	430	432	231	224	188
SLN	*Palinurus delagoae*	43	10	13	10	10	6	...	...
SLS	*Palinurus gilchristi*	43	1 021	966	918	892	864	429	305
CRW	*Palinurus spp*	43	3 136	2 235	1 962	9 156	3 992	1 849	2 517
VLO	*Palinuridae*	43	307	248	332	233	239	204	228
IBC	*Ibacus ciliatus*	43	236	1 224	1 115	642	696	676	1 600
LOS	*Scyllaridae*	43	3 575	3 563	4 294	4 106	5 091	4 212	4 157
NEM	*Metanephrops mozambicus*	43	261	179	132	156	192	142	155
MEC	*Metanephrops challengeri*	43	1 067	1 078	670	1 093	989	925	1 034
NEP	*Nephrops norvegicus*	43	61 468	63 774	56 588	61 596	57 386	61 770	55 788
LBA	*Homarus americanus*	43	71 663	70 631	71 866	78 146	77 155	83 105	81 313
LBE	*Homarus gammarus*	43	2 851	2 981	2 590	3 219	2 933	3 285	2 598
UOP	*Upogebia pugettensis*	43	...	...	...	...	...	...	10
CZP	*Callianassa spp*	43	-	-	-	-	-	25	17
LOX	*Reptantia*	43	...	9	20	2 025	1 031	268	292
LQL	*Pleuroncodes planipes*	44	299	356	164	-	-	-	-
PQG	*Pleuroncodes monodon*	44	2 422	4 938	7 726	8 939	12 602	12 710	11 129
CZJ	*Cervimunida johni*	44	4 842	5 743	6 402	10 322	9 426	7 273	5 069
LOQ	*Galatheidae*	44	104	92	105	106	81	130	352
KCD	*Paralithodes camtschaticus*	44	38 100	55 018	34 370	23 333	32 718	37 413	28 924
KCI	*Paralithodes platypus*	44	...	...	8 762	10 268	4 508	5 455	5 233
KCY	*Paralithodes brevipes*	44	...	...	204	418	194	256	347
KCS	*Paralithodes spp*	44	5 897	6 916	9 848	8 331	11 073	7 792	6 938
KCR	*Lithodes antarcticus*	44	1 968	2 286	1 959	2 573	3 222	2 425	3 004
KAQ	*Lithodes aequispina*	44	...	...	4 666	4 917	3 897	2 746	1 797
PAG	*Paralomis granulosa*	44	2 222	1 317	1 274	1 478	1 502	1 439	5 205
KCV	*Paralomis spinosissima*	44	-	-	497	-	-	-	-
KCF	*Paralomis formosa*	44	-	-	-	-	-	-	3
KCX	*Lithodidae*	44	-	-	-	-	0	-	3
ABS	*Penaeus aztecus*	45	51 574	57 130	55 369	47 836	50 722	61 206	63 817
PBA	*Penaeus merguiensis*	45	62 454	70 706	72 322	71 543	78 852	80 743	83 332
YPS	*Penaeus californiensis*	45	403	356	345	186	321	250	158
APS	*Penaeus duorarum*	45	7 986	11 121	15 510	10 875	12 452	8 868	8 529
KUP	*Penaeus japonicus*	45	7 128	7 027	5 606	6 995	5 113	6 096	9 990
PNV	*Penaeus vannamei*	45	11 175	7 258	5 735	5 046	4 277	2 182	1 619
GIT	*Penaeus monodon*	45	241 487	205 965	176 171	178 291	240 463	263 344	268 296
FLP	*Penaeus chinensis*	45	47 133	44 449	56 534	71 317	79 595	70 725	85 545
TGS	*Penaeus kerathurus*	45	3 147	4 880	4 542	6 078	5 498	5 966	7 696
PNB	*Penaeus brasiliensis*	45	6 160	6 565	8 743	10 758	7 796	9 092	9 100
TIP	*Penaeus semisulcatus*	45	1 403	2 620	3 469	3 517	3 019	3 085	3 058
PST	*Penaeus setiferus*	45	36 838	39 959	28 808	32 841	39 799	44 633	52 593
CSP	*Penaeus brevirostris*	45	4 057	3 676	2 136	2 776	2 090	2 462	2 604
WKP	*Penaeus latisulcatus*	45	1 777	3 072	3 350	3 629	3 386	3 430	3 410
WWP	*Penaeus occidentalis*	45	759	686	1 158	1 505	1 261	2 706	2 020
REP	*Penaeus penicillatus*	45	2 071	3 564	5 020	2 473	647	316	308
SOP	*Penaeus notialis*	45	13 083	21 484	18 371	22 233	19 172	32 671	25 250
PPS	*Penaeus paulensis*	45	0	0	-	177	13	12	56
PEN	*Penaeus spp*	45	291 175	313 614	296 574	317 213	272 932	248 827	242 347
ENS	*Metapenaeus endeavouri*	45	2 112	2 182	2 400	2 339	2 930	2 692	2 299
SHI	*Metapenaeus joyneri*	45	4 993	2 168	2 211	1 976	3 651	3 633	2 621
MET	*Metapenaeus spp*	45	36 152	44 713	40 884	51 464	58 605	52 345	62 320
DPS	*Parapenaeus longirostris*	45	21 934	15 829	16 198	19 262	22 789	19 076	22 903
BOB	*Xiphopenaeus kroyeri*	45	15 566	18 802	29 074	36 721	30 358	28 612	34 724
TRV	*Trachypenaeus curvirostris*	45	167 866	154 623	167 723	180 255	179 544	403 027	312 968
ASH	*Artemesia longinaris*	45	215	250	263	166	146	37	37
BOS	*Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp*	45	10 570	10 935	14 839	10 184	11 851	8 209	6 520
SSH	*Plesiopenaeus edwardsianus*	45	450	400	352	479	337	605	54
ARA	*Aristeus antennatus*	45	1 630	1 333	1 428	1 359	1 672	1 332	1 957
ARV	*Aristeus varidens*	45	1 465	1 570	1 578	1 323	2 808	1 827	3 024
ARI	*Aristeidae*	45	...	2 551	2 258	2 406	1 231	2 128	4 463
PYX	*Pandalus hypsinotus*	45	...	...	...	467	388	288	275
PRA	*Pandalus borealis*	45	252 058	275 601	287 728	280 315	318 061	338 981	365 054
DUJ	*Pandalus goniurus*	45	...	...	...	-	1 199	330	1 200
DUK	*Pandalus kessleri*	45	...	...	...	123	55	97	75
PAN	*Pandalus spp*	45	21 702	26 813	28 015	28 649	30 463	30 649	26 846
CHS	*Heterocarpus reedi*	45	9 840	10 620	10 535	10 239	7 301	7 951	5 448
HUV	*Heterocarpus vicarius*	45	-	-	-	-	40	37	20
NDJ	*Pandalopsis japonica*	45	...	...	...	12	86	35	11
PSH	*Pandalus spp, Pandalopsis spp*	45	17 826	15 130	16 737	20 419	6 890	14 651	16 530
AKS	*Acetes japonicus*	45	344 824	406 495	460 871	495 680	587 376	598 602	639 219
SHS	*Sergestidae*	45	59 305	60 377	61 611	48 290	43 427	51 452	46 142
NLC	*Nematopalaemon schmitti*	45	-	-	-	-	-	-	1 464
CPR	*Palaemon serratus*	45	1 208	629	583	611	509	534	531

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
PAL	*Palaemonidae*	45	314	313	400	373	510	589	512
CSH	*Crangon crangon*	45	32 052	30 761	32 444	37 922	30 683	37 133	33 400
CVL	*Sclerocrangon spp*	45	...	...	...	38	59	82	20
CRN	*Crangonidae*	45	-	-	-	31	41	-	42
RSH	*Sicyonia brevirostris*	45	3 993	3 848	10 549	1 789	4 409	1 826	3 254
YII	*Sicyonia ingentis*	45	...	...	...	...	185	630	756
LAA	*Pleoticus muelleri*	45	15 826	6 705	9 874	6 479	23 203	15 928	36 823
RRS	*Pleoticus robustus*	45	290	252	198	209	195	286	391
KNS	*Haliporoides triarthrus*	45	2 512	2 036	1 771	1 510	1 882	1 611	1 766
HJD	*Haliporoides diomedeae*	45	20	5	15	32	29	135	169
DCP	*Natantia*	45	546 066	540 609	593 328	592 744	548 701	562 082	577 689
KRI	*Euphausia superba*	46	83 962	118 714	101 714	82 508	81 128	103 318	104 263
NKR	*Meganyctiphanes norvegica*	46	-	-	-	-	88	-	-
AMS	*Artemia salina*	47	...	...	...	...	513	691	561
GOO	*Lepas spp*	47	12	0	2	-	-	-	-
MBZ	*Megabalanus psittacus*	47	809	681	879	579	683	620	620
MTS	*Squilla mantis*	47	4 328	4 613	5 446	4 507	3 680	6 023	6 324
SQY	*Squillidae*	47	835	982	695	2 133	2 219	2 068	2 141
SVX	*Stomatopoda*	47	0	1	-	-	1	5	6
CRU	*Crustacea*	47	866 400	996 395	1 074 334	1 238 796	1 395 045	1 280 455	1 373 760
CMJ	*Corbicula japonica*	51	24 701	27 597	27 314	22 209	20 609	21 015	19 295
MOF	*Mollusca*	51	484 484	568 970	533 872	485 564	559 438	531 437	575 736
PEE	*Littorina littorea*	52	2 457	301	2 968	3 299	2 753	3 140	2 773
PER	*Littorina spp*	52	2 700	2 534	1 989	3 153	2 311	1 716	1 365
MUE	*Murex spp*	52	84	791	1 304	1 264	2 584	1 290	1 580
RPN	*Rapana spp*	52	3 005	4 123	4 349	5 494	4 671	4 419	4 713
SNE	*Concholepas concholepas*	52	10 668	4 031	5 269	7 520	3 394	4 583	2 524
ABG	*Haliotis gigantea*	52	2 164	1 980	1 941	2 218	2 269	2 109	2 146
ABP	*Haliotis midae*	52	586	615	735	330	524	481	490
ABR	*Haliotis rubra*	52	4 673	5 208	5 425	5 240	5 247	5 593	5 508
HLT	*Haliotis tuberculata*	52	3	49	62	75	36	37	64
ABX	*Haliotis spp*	52	3 401	3 486	2 909	2 649	2 470	2 144	2 241
TOS	*Turbo cornutus*	52	19 521	18 864	17 480	19 010	21 748	18 397	17 120
CON	*Strombus spp*	52	18 111	17 057	14 490	18 462	14 198	15 873	18 969
WHE	*Buccinum undatum*	52	9 485	15 852	24 723	27 659	13 768	17 794	25 907
WHX	*Busycon spp*	52	4 296	4 337	5 487	4 379	3 643	6 181	4 975
CXY	*Cymbium spp*	52	4 888	7 454	6 648	5 166	4 678	5 737	4 989
ZDF	*Zidona dufresnei*	52	223	574	558	1 322	1 010	683	1 621
GAS	*Gastropoda*	52	23 866	21 177	18 996	15 515	12 161	14 845	11 729
OCH	*Ostrea chilensis*	53	18	-	-	5	1	6	9
OYF	*Ostrea edulis*	53	4 753	4 341	3 456	3 598	2 565	1 776	880
OFO	*Ostrea lurida*	53	...	...	...	...	...	6	7
DRY	*Ostrea lutaria*	53	584	1 077	1 931	2 282	1 000	994	15 319
OYX	*Ostrea spp*	53	618	1 803	1 356	1 908	1 276	2 489	1 828
OYG	*Crassostrea gigas*	53	23 691	20 141	25 160	25 692	12 101	12 272	17 981
OYM	*Crassostrea rhizophorae*	53	4 448	5 224	4 110	3 702	4 895	3 906	3 467
OYA	*Crassostrea virginica*	53	128 472	158 534	148 540	144 707	135 222	132 207	249 303
CSI	*Crassostrea iredalei*	53	107	324	291	152	89	95	79
OYC	*Crassostrea spp*	53	1 181	2 294	2 600	2 639	2 954	3 781	3 986
MUK	*Mytilus coruscus*	54	2 731	2 942	2 191	3 211	1 469	1 414	1 133
MYC	*Mytilus chilensis*	54	5 719	5 129	5 715	4 724	4 900	4 344	5 237
MUS	*Mytilus edulis*	54	163 710	146 205	117 550	136 147	137 268	129 933	148 357
MSR	*Mytilus platensis*	54	572	687	370	354	375	474	412
MSM	*Mytilus galloprovincialis*	54	34 032	40 764	39 046	53 310	50 592	55 819	43 943
MYA	*Mytilus planulatus*	54	504	247	75	1	1	1	-
CHC	*Choromytilus chorus*	54	927	307	323	266	127	155	217
MOD	*Modiolus spp*	54	6	7	20	30	20	7	2
MSL	*Perna perna*	54	366	155	223	295	3 802	451	316
MSV	*Perna viridis*	54	47 339	20 550	20 220	18 017	17 454	12 960	5 217
MSC	*Aulacomya ater*	54	16 843	17 580	13 428	16 078	22 831	19 738	18 933
MSX	*Mytilidae*	54	6 228	9 825	4 278	7 506	10 601	11 572	14 741
QSC	*Aequipecten opercularis*	55	10 538	8 040	7 183	11 443	14 486	15 746	15 116
SCE	*Pecten maximus*	55	24 994	23 471	31 521	35 657	35 543	36 385	36 991
SJA	*Pecten jacobaeus*	55	308	23	52	95	50	68	570
SCZ	*Pecten novaezelandiae*	55	1 277	1 905	759	2 557	574	769	364
ZYP	*Zygochlamis patagonica*	55	0	1 580	3 056	3 644	3 498	4 749	37 824
SCA	*Placopecten magellanicus*	55	146 032	121 230	109 382	102 028	99 432	131 962	196 917
SCC	*Argopecten gibbus*	55	74 325	10 003	...	...	...	...	...
SCB	*Argopecten irradians*	55	524	1 593	230	452	690	216	154
SCQ	*Argopecten purpuratus*	55	842	3 113	2 095	4 013	23 546	30 141	11 830
SCH	*Argopecten ventricosus*	55	8 570	1 256	17 290	2 320	2 726	1 864	6 287
ISC	*Chlamys islandica*	55	15 202	18 283	21 379	22 787	16 735	12 018	11 752
SCG	*Patinopecten caurinus*	55	4 944	1 950	2 372	2	3 228	2 642	2 012
JSC	*Patinopecten yessoensis*	55	274 290	279 382	276 406	266 957	294 211	305 510	310 104
SCX	*Pectinidae*	55	45 639	38 200	23 176	25 879	27 691	26 796	25 359
ARK	*Arca spp*	56	34 662	37 398	35 504	44 151	33 209	42 559	48 202
MCL	*Scapharca subcrenata*	56	17 373	15 426	16 328	14 133	10 120	10 413	7 308
BLC	*Anadara granosa*	56	1 245	1 415	995	493	12 114	6 503	4 184
BLS	*Anadara spp*	56	47 463	45 180	47 232	43 872	34 395	36 904	34 824
CLQ	*Arctica islandica*	56	177 874	185 881	180 114	168 150	157 282	147 933	124 153
SVE	*Chamelea gallina*	56	52 371	45 820	50 501	38 794	36 798	44 605	49 819
CTS	*Venerupis pullastra*	56	2 402	1 305	2 826	4 058	5 166	4 757	2 386
KNU	*Chione stutchburyi*	56	...	1 220	815	541	1 325	1 396	1 789
HCJ	*Meretrix lusoria*	56	3 963	5 031	4 394	4 133	6 147	4 110	2 973

B-00 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por partidas de especies

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
HCX	*Meretrix spp*	56	12 557	18 023	13 480	14 027	17 146	14 767	14 295
CTG	*Ruditapes decussatus*	56	3 112	2 019	1 469	1 286	1 943	1 824	1 457
CLJ	*Ruditapes philippinarum*	56	61 216	64 523	56 095	56 514	51 392	57 051	56 540
TVM	*Tivela mactroides*	56	...	...	126	196	664	1 684	1 680
BCL	*Saxidomus giganteus*	56	1 797	1 728	1 431	1 293	1 726	1 019	1 475
NCL	*Paphia spp*	56	34 528	31 207	53 131	35 968	49 866	50 892	50 333
TCL	*Protothaca thaca*	56	16 236	17 162	20 016	12 475	24 254	16 429	16 303
CLH	*Mercenaria mercenaria*	56	11 732	16 888	22 964	6 287	1 234	2 536	16 711
CLV	*Veneridae*	56	6 494	7 761	6 394	5 293	4 968	5 915	6 767
HCL	*Pseudocardium sybillae*	56	19 386	17 056	14 791	14 720	11 104	16 428	13 033
TQZ	*Tresus spp*	56	-	-	-	-	-	-	1
CLB	*Spisula solidissima*	56	168 521	156 056	155 584	141 421	131 700	142 370	165 741
CLT	*Spisula polynyma*	56	20 735	24 017	25 612	27 365	26 008	26 722	22 490
ULO	*Spisula solida*	56	-	-	-	-	-	-	55
MUN	*Mulinia spp*	56	2 567	1 852	999	2 757	2 549	1 536	1 491
DON	*Donax spp*	56	292	197	0	0	0	34	94
RAZ	*Solen spp*	56	1 346	2 670	1 873	581	632	701	134
CLR	*Ensis directus*	56	-	-	-	14	49	64	99
RAP	*Siliqua patula*	56	-	-	-	-	-	-	14
CLS	*Mya arenaria*	56	8 460	8 654	5 824	6 777	8 131	7 793	8 219
GEC	*Panopea abrupta*	56	2 235	2 056	1 768	3 719	4 027	4 139	4 059
COC	*Cerastoderma edule*	56	63 993	63 185	37 119	38 145	86 779	70 935	46 067
COZ	*Cardiidae*	56	6 551	428	2 583	1 609	1 078	130	460
AFQ	*Paphies australis*	56	626	605	702	1 295	1 496	1 444	1 566
CLM	*Mesodesma donacium*	56	7 485	8 113	7 204	7 831	7 042	1 728	1 259
TUW	*Semele solida*	56	4 613	2 523	4 418	2 199	1 900	2 071	4 212
CLX	*Bivalvia*	56	158 934	180 572	148 230	117 089	108 086	91 635	88 697
CTC	*Sepia officinalis*	57	12 312	9 930	11 043	13 621	12 222	14 651	12 007
CTL	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	370 260	410 197	368 801	453 657	427 097	435 926	486 017
SQP	*Loligo gahi*	57	55 460	85 174	68 504	21 711	51 693	42 505	67 016
SQL	*Loligo pealei*	57	22 502	18 926	12 490	16 161	18 879	18 749	16 942
CHO	*Loligo reynaudi*	57	5 814	7 047	7 549	3 696	6 670	7 169	6 500
SQC	*Loligo spp*	57	240 106	223 537	225 723	228 609	218 956	217 098	230 192
OFJ	*Ommastrephes bartrami*	57	...	...	...	49 870	54 951	36 077	50 325
SQI	*Illex illecebrosus*	57	30 670	18 550	28 971	34 837	26 589	9 883	11 368
SQM	*Illex coindetii*	57	702	571	395	411	216	338	406
SQA	*Illex argentinus*	57	505 698	520 938	656 481	980 300	664 719	1 091 299	929 407
GIS	*Dosidicus gigas*	57	195 229	136 288	142 186	162 504	27 466	134 773	182 399
SQE	*Todarodes sagittatus*	57	5 758	5 171	5 875	5 553	6 346	4 686	5 274
SQJ	*Todarodes pacificus*	57	504 425	513 413	715 908	603 367	378 605	497 887	570 427
TSQ	*Nototodarus sloani*	57	79 449	94 098	53 699	64 602	55 570	31 358	25 603
SQS	*Martialia hyadesi*	57	392	23 986	3 845	8 376	55	27	686
SQU	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	313 654	354 691	357 174	308 305	227 368	315 911	480 805
OCC	*Octopus vulgaris*	57	66 314	66 764	72 936	60 313	72 465	56 043	49 565
OCM	*Eledone spp*	57	3 928	2 500	1 939	2 258	1 758	1 433	1 990
OCT	*Octopodidae*	57	201 377	231 271	225 804	205 225	237 362	301 426	269 546
CEP	*Cephalopoda*	57	184 864	210 570	186 473	225 922	213 030	219 975	207 309
MOL	*Mollusca*	58	1 214 463	1 404 113	1 041 871	1 599 834	1 597 062	1 564 004	1 499 891
FRG	*Rana spp*	71	4 066	3 627	2 955	3 622	3 009	1 807	1 614
TTG	*Malaclemys spp*	72	0	0	-	-	0	-	0
TUG	*Chelonia mydas*	72	144	59	64	28	28	15	15
TTH	*Eretmochelys imbricata*	72	45	20	23	19	18	12	12
TTL	*Caretta caretta*	72	23	11	10	7	7	5	5
TTX	*Testudinata*	72	723	746	954	858	1 081	1 195	937
TUL	*Testudinata*	72	74	6	54	65	53	16	55
SSE	*Pyura chilensis*	74	3 009	3 297	4 549	3 174	2 530	2 704	2 290
SSG	*Microcosmus sulcatus*	74	127	...	28	22	22	30	28
SSX	*Ascidiacea*	74	2 178	5 767	16 754	2 780	891	1 171	1 443
HSC	*Limulus polyphemus*	75	634	926	1 598	2 607	3 252	2 397	1 696
ECH	*Echinodermata*	76	4 673	4 642	4 027	4 422	2 902	3 660	4 128
STF	*Asteroidea*	76	37	54	72	102	85	73	71
URC	*Strongylocentrotus spp*	76	55 838	53 354	45 583	45 724	39 344	39 646	37 252
URM	*Paracentrotus lividus*	76	159	78	63	48	59	84	75
URS	*Echinus esculentus*	76	1 443	933	425	25	1	13	0
UCH	*Loxechinus albus*	76	39 705	54 609	51 437	45 560	44 843	55 654	54 096
CUJ	*Stichopus japonicus*	76	8 223	8 494	9 205	9 377	8 391	7 866	8 376
CUX	*Holothurioidea*	76	12 532	11 917	13 953	11 660	12 346	11 338	14 085
JEL	*Rhopilema spp*	77	213 221	338 761	326 850	516 748	513 399	511 019	444 386
WOR	*Polychaeta*	77	428	59	100	347	408	422	257
INV	*Invertebrata*	77	89 600	41 596	16 383	13 798	13 220	13 106	17 290
World total **Total mondial** **Total mundial**			**91 708 499**	**92 009 506**	**93 483 320**	**93 909 632**	**87 282 999**	**93 204 934**	**94 848 674**

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Buffalofishes nei	**Poissons-taureau nca**		**...C**		***Ictiobus spp***				**1,40(01)011,XX**	**BUF**
02 USA	1 265	1 049	982	896	480	793	991	959	697	1 280
02 Fishing area total	*1 265*	*1 049*	*982*	*896*	*480*	*793*	*991*	*959*	*697*	*1 280*
Species total	*1 265*	*1 049*	*982*	*896*	*480*	*793*	*991*	*959*	*697*	*1 280*
Suckers nei	**Cyprins sucets nca**		**Chupadores nep**		***Catostomidae***				**1,40(01)XXX,XX**	**CTM**
02 USA	317	663	872	292	662	542	550	464	465	231
02 Fishing area total	*317*	*663*	*872*	*292*	*662*	*542*	*550*	*464*	*465*	*231*
Species total	*317*	*663*	*872*	*292*	*662*	*542*	*550*	*464*	*465*	*231*
Freshwater bream	**Brème d'eau douce**		**Brema común**		***Abramis brama***				**1,40(02)001,02**	**FBM**
04 Azerbaijan	448	518	412	309	219	402	346	314	52	55
Georgia	16	16	18	11	27	3	1	2	1	3
Kazakhstan	22 152	20 872	20 420	19 302	20 520	18 770 F	13 500 F	9 800 F	8 900 F	10 900 F
Kyrgyzstan	13	-	20	19	11	9 F	7 F	5 F	3 F	3 F
Tajikistan	130	91	123	82	58	...	...	...	-	-
Turkey	...	...	...	...	...	...	...	...	259	200
Turkmenistan	428	329	170	158	137	75	100	142	147	153
Uzbekistan	900	726	598	579	474	220 F	289	387	353	335
04 Fishing area total	*24 087*	*22 552*	*21 761*	*20 460*	*21 446*	*19 479 F*	*14 243 F*	*10 650 F*	*9 715 F*	*11 649 F*
05 Belarus	153	360	458	201	145	240	182	130	...	...
Belgium	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Bulgaria	...	...	...	70 F	74	91	90	82	71	25
Czech Rep	...	...	202	265	286	247	232	253	297	261
Czechoslovak	190 F	200 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	102	369	130	90	85	64	93	141	79	47
Estonia	180	...	318	152	155	167	222	240	181	194
Finland	2 565	3 451	3 449	3 266	3 239	2 334	2 334	1 590	1 590	1 590
Latvia	100	193	233	145	156	151	172	135	158	155
Lithuania	740	377	276	324	420	397	448	454	466	467
Moldova Rep	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	433	316	229	30	...	75	65	399	355	350 F
Poland	2 500	2 500	2 400	2 400	1 043	3 053	1 498	1 013	1 291	1 883
Romania	836	711	468	1 090	1 604	827	328	951	1 052	936
Russian Fed	34 195	29 089	27 441	28 154	29 142	29 050	29 507	31 715	25 360	23 794
Slovenia	...	21	9	18	16	10	11	11	10	11
Sweden	5	8	7	3	13	24	16	20	12	-
Switzerland	130	122	70	59	22	24	20	16	16	13
Ukraine	2 072	3 203	2 033	1 922	908	986	810	721	832	873
UK	1	1	1	1	2	1	9	8	5	2
05 Fishing area total	*44 282 F*	*40 981 F*	*37 784*	*38 250 F*	*37 370*	*37 801*	*36 097*	*37 939*	*31 835*	*30 661 F*
27 Denmark	1	1	4	3	2	2	1	3	1	1
Estonia	15	4	6	6	9	8	8	7	13	10
Finland	941	1 227	1 216	1 010	986	809	941	1 264	1 255	1 251
Latvia	90	18	33	70	81	91	69	56	77	63
Lithuania	125	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Poland	560	522	453	469	462	569	869	1 044	1 030	1 062
Russian Fed	2 313	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	5	8	2	3	1	1	2	2	8	6
27 Fishing area total	*4 050*	*1 780*	*1 723*	*1 561*	*1 541*	*1 480*	*1 890*	*2 376*	*2 384*	*2 393*
37 Russian Fed	318	441	1 360	387	618	324	636	474	327	328
Ukraine	6	4	9	9	4	22	22	21	8	8
37 Fishing area total	*324*	*445*	*1 369*	*396*	*622*	*346*	*658*	*495*	*335*	*336*
Species total	*72 743 F*	*65 758 F*	*62 637*	*60 667 F*	*60 979*	*59 106 F*	*52 888 F*	*51 460 F*	*44 269 F*	*45 039 F*
Freshwater breams nei	**Brèmes d'eau douce nca**		**Bremas nep**		***Abramis spp***				**1,40(02)001,XX**	**FBR**
04 Iran	-	20	17	29	5	3	7	20	9	20
04 Fishing area total	*-*	*20*	*17*	*29*	*5*	*3*	*7*	*20*	*9*	*20*
05 Lithuania	-	-	-	5	4	7	10	12	11	13
Poland	50	50	50	50	267	373	...	...	235	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-
Russian Fed	6 003	2 065	2 246	1 236	1 720	1 664	1 046	2 058	1 951	1 593
Slovakia	...	...	79	102	141	111	102	99	98	94
Ukraine	163	816	55	484	53	101	62	86	122	80
05 Fishing area total	*6 216*	*2 931*	*2 430*	*1 877*	*2 185*	*2 256*	*1 220*	*2 258*	*2 418*	*1 780*
27 Germany	98	101	53	196	181	162	275	144	249	124
27 Fishing area total	*98*	*101*	*53*	*196*	*181*	*162*	*275*	*144*	*249*	*124*
Species total	*6 314*	*3 052*	*2 500*	*2 102*	*2 371*	*2 421*	*1 502*	*2 422*	*2 676*	*1 924*
Common carp	**Carpe commune**		**Carpa**		***Cyprinus carpio***				**1,40(02)002,01**	**FCP**
01 Egypt	-	-	928	2 154	1 059	1 261	4 303	3 300	2 299	...
Ethiopia	...	...	...	...	74	94	27	62	71	75
Kenya	131	189	279	305	360	334	216	48	52	47
Lesotho	10 F	13 F	15 F	15 F	16 F	16 F	18 F	18 F	18 F	20 F
01 Fishing area total	*141 F*	*202 F*	*1 222 F*	*2 474 F*	*1 509 F*	*1 705 F*	*4 564 F*	*3 428 F*	*2 440 F*	*142 F*

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
02 Canada	801	494	222	649	619	687	543	354	741	516
Dominican Rp	135	233	1 579	2 881	597	62	109	27	180	...
Mexico	20 220	20 393	18 171	16 187	22 677	21 237	16 787	14 345	10 945	15 300
USA	949	780	1 106	824	852	1 034	1 076	1 072	1 103	724
02 Fishing area total	*22 105*	*21 900*	*21 078*	*20 541*	*24 745*	*23 020*	*18 515*	*15 798*	*12 969*	*16 540*
03 Chile	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Venezuela	1	0	0	4	544	218	1	3	5	1 390
03 Fishing area total	*1*	*0*	*0*	*4*	*544*	*218*	*1*	*7*	*5*	*1 390*
04 Armenia	...	9	1	0	1	91	32	14	0	0
Azerbaijan	...	1 188	1 446	803	370	84	49	87	92	93
China,Taiwan	127	85	104	54	44	26	19	22	45	49
Georgia	-	91	499	0	49	0	0	2	11	12
Indonesia	5 774	5 613	5 287	5 490	5 613	7 081	6 644	7 082	7 127	7 612
Iraq	3 485	4 677	7 703	5 394	5 691	5 538	4 163	2 336	2 183	1 800 F
Israel	87	111	108	147	89	35	38	150	165	189
Japan	6 182	6 178	5 338	4 968	4 896	4 771	4 607	4 477	4 259	4 079
Kazakhstan	-	168	431	537	477	440 F	320 F	230 F	200 F	250 F
Korea Rep	-	-	-	1 469	1 684	1 979	842	874	438	...
Kyrgyzstan	-	-	-	-	36	31 F	23 F	15 F	9 F	10 F
Nepal	-	8	25	-	-	-	-	-	-	-
Tajikistan	...	...	...	...	...	...	...	...	48	59
Thailand	6 826	6 614	8 692	7 581	10 144	12 333	11 703	11 508	10 899	9 922
Turkey	14 937	15 545	16 035	15 900	17 081	15 631	16 000	20 000	17 797	14 137
Turkmenistan	-	93	342	774	484	115	154	140	150	144
Uzbekistan	-	1 246	771	605	864	193 F	843	804	826	617
04 Fishing area total	*37 418*	*41 626*	*46 782*	*43 722*	*47 523*	*48 348 F*	*45 437 F*	*47 741 F*	*44 249 F*	*38 973 F*
05 Albania	27	14	20 F	30 F	34	45	38	230	216	230
Belarus	...	118	56	18	39	39	12	8	5	17
Belgium	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Bulgaria	-	-	-	-	19	16	281	251	302	143
Croatia	...	60	72	97	96	143	126	-	1	3
Czech Rep	...	...	2 284	2 832	2 919	2 522	2 312	2 899	3 006	3 558
Czechoslovak	2 800 F	2 830 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1	2	1	1	2	1	1	1	0	0
Germany	67	66	66	386	386	386	386	386	386	386
Hungary	4 144	3 699	3 103	3 265	2 856	2 717	2 255	3 373	3 279	3 212
Latvia	-	-	-	5	5	3	3	6	5	3
Lithuania	-	-	52	41	27	31	14	13	12	16
Macedonia	...	11	9	13	32	10	9	...	...	25
Moldova Rep	...	334	515	469	472	408	349	280	...	...
Netherlands	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	77	82	78	37	45
Portugal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Romania	964	678	562	560	577	441	173	147	310	458
Russian Fed	-	4 403	1 491	2 637	752	3 933	2 713	3 212	3 507	4 007
Slovakia	...	...	612	779	1 063	778	754	778	822	928
Slovenia	...	64	96	97	89	86	90	94	78	71
Switzerland	-	-	-	-	1	1	2	1	1	1
Ukraine	-	215	149	232	153	598	27	33	41	44
Yugoslav SFR	1 000 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Fishing area total	*9 034 F*	*12 525 F*	*9 118 F*	*11 492 F*	*9 552*	*12 265*	*9 657*	*11 820*	*12 038*	*13 177*
06 New Zealand	-	-	-	-	0	0	28	2	3	4
06 Fishing area total	-	-	-	-	*0*	*0*	*28*	*2*	*3*	*4*
27 Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*	-
37 Russian Fed	1	8	29	5	2	2	3	3	1	-
Ukraine	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*7*	*8*	*29*	*5*	*2*	*2*	*3*	*3*	*1*	-
Species total	*68 706 F*	*76 261 F*	*78 229 F*	*78 238 F*	*83 875 F*	*85 558 F*	*78 205 F*	*78 799 F*	*71 706 F*	*70 226 F*

Tench	Tanche		Tenca		*Tinca tinca*			1,40(02)007,01		FTE
04 Azerbaijan	21	18	5	0	0	2	0	0	0	0
Kazakhstan	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	...	...	...	...	...	...	...	...	...	690
04 Fishing area total	*73*	*18*	*5*	*0*	*0*	*2*	*0*	*0*	*0*	*690*
05 Belarus	3	14	23	2	3	5	4	3	90	41
Belgium	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Croatia	...	-	1	1	2	3	0	-	-	-
Czech Rep	...	...	36	29	30	23	21	29	30	27
Czechoslovak	30 F	30 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Germany	35	34	33	36	36	36	36	36	36	36
Hungary	5	9	-	-	-	-	5	-	-	-
Latvia	-	3	5	16	15	15	24	22	41	29
Lithuania	-	-	6	9	10	9	12	9	11	13
Poland	100	100	100	100	70	97	101	91	102	160
Romania	-	-	-	-	-	-	-	2	7	4
Russian Fed	1 808	1 398	879	1 501	1 300	936	1 647	990	1 071	1 307
Slovakia	...	...	5	5	8	8	9	8	8	8
Slovenia	...	3	2	1	2	1	2	2	3	2
Sweden	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Switzerland	5	5	3	3	3	4	3	3	3	3
Ukraine	36	22	...	11	...	...	...	...	...	...
05 Fishing area total	*2 038 F*	*1 633 F*	*1 108*	*1 729*	*1 494*	*1 152*	*1 879*	*1 211*	*1 418*	*1 646*
27 Denmark	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
27 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	*0*	*1*	-
Species total	*2 111 F*	*1 651 F*	*1 113*	*1 729*	*1 494*	*1 154*	*1 879*	*1 211*	*1 419*	*2 336*
Bleak	**Ablette**		**Alburno**		***Alburnus alburnus***			**1,40(02)012,01**		**ALR**
05 Albania	...	...	...	...	151	162	68	149	160	190
Bulgaria	-	-	-	-	2	6	62	67	92	24
Romania	-	-	-	-	-	-	-	24	16	30
Ukraine	...	92	...	12	...	...	...	...	...	...
05 Fishing area total	...	*92*	...	*12*	*153*	*168*	*130*	*240*	*268*	*244*
Species total	...	*92*	...	*12*	*153*	*168*	*130*	*240*	*268*	*244*
Barbel	**Barbeau fluviatile**		**Barbo común**		***Barbus barbus***			**1,40(02)013,01**		**PTB**
05 Bulgaria	...	...	...	...	92	120	142	113	93	43
Czechoslovak	40 F	40 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	...	...	39	66	32	37	64	46	50	30
Romania	-	-	-	-	-	-	-	32	11	17
Slovakia	...	...	16	20	24	19	21	15	10	17
Slovenia	...	12	16	15	13	10	12	9	12	11
05 Fishing area total	*40 F*	*52 F*	*71*	*101*	*161*	*186*	*239*	*215*	*176*	*118*
Species total	*40 F*	*52 F*	*71*	*101*	*161*	*186*	*239*	*215*	*176*	*118*
Common nase	**Nase commun**		**Condrostoma común**		***Chondrostoma nasus***			**1,40(02)014,01**		**HON**
05 Bulgaria	...	...	...	...	...	...	3	3	4	8
Slovakia	...	...	33	32	31	24	23	25	24	24
05 Fishing area total	...	...	*33*	*32*	*31*	*24*	*26*	*28*	*28*	*32*
Species total	...	...	*33*	*32*	*31*	*24*	*26*	*28*	*28*	*32*
Crucian carp	**Carassin(=Cyprin)**		**Carpín**		***Carassius carassius***			**1,40(02)016,01**		**FCC**
01 Ethiopia	-	-	-	-	47	61	191	88	101	110
01 Fishing area total	-	-	-	-	*47*	*61*	*191*	*88*	*101*	*110*
04 Armenia	68	65	25	10	2	28	23	42	26	38
Azerbaijan	...	...	...	...	...	...	...	...	6	4
China,Taiwan	85	62	35	23	14	5	5	5	28	35
Japan	5 514	5 321	4 921	4 402	4 286	4 205	4 008	3 881	3 493	3 423
Kazakhstan	5 995	5 800	4 500	4 000	4 317	3 950 F	2 840 F	2 060 F	1 900 F	2 300 F
Turkmenistan	20	99	41	75	63	85	1	225	233	228
04 Fishing area total	*11 682*	*11 347*	*9 522*	*8 510*	*8 682*	*8 273 F*	*6 877 F*	*6 213 F*	*5 686 F*	*6 028 F*
05 Albania	32	11	10 F	9 F	...	...	...	77	62	65
Belarus	31	188	384	60	64	69	29	106	138	154
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	328	392	360	179
Czech Rep	...	...	30	49	39	49	40	40	43	35
Latvia	-	-	-	5	7	7	11	10	14	15
Moldova Rep	1	33	61	171	164	128	166	159	104	132
Poland	30	30	30	30	60	46	49	47	46	92
Portugal	0	2	3	4	2	0	0	0	0	0
Romania	-	-	-	-	-	-	33	2	23	128
Slovakia	...	...	2	2	2	1	2	2	1	0
Slovenia	...	-	-	-	-	-	-	0	1	1
05 Fishing area total	*94*	*264*	*520 F*	*330 F*	*338*	*300*	*658*	*835*	*792*	*801*
27 Denmark	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
Poland	-	-	-	-	-	-	1	0	3	3
27 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*3*	*3*
Species total	*11 776*	*11 611*	*10 042 F*	*8 840 F*	*9 067*	*8 634 F*	*7 727 F*	*7 136 F*	*6 582 F*	*6 942 F*
Goldfish	**Poisson rouge(=Cyprin doré)**		**Pez rojo**		***Carassius auratus***			**1,40(02)016,02**		**CGO**
02 USA	...	...	...	...	5	5	10	10	7	9
02 Fishing area total	...	...	...	...	*5*	*5*	*10*	*10*	*7*	*9*
04 Kyrgyzstan	...	2	1	3	2	2 F	1 F	1 F	1 F	1 F
Uzbekistan	...	...	...	...	361	170 F	340	300	300	400
04 Fishing area total	...	*2*	*1*	*3*	*363*	*172 F*	*341 F*	*301 F*	*301 F*	*401 F*
05 Lithuania	-	13	26	41	41	30	30	38	32	45
Romania	2 282	2 368	2 135	2 130	2 320	1 954	817	1 113	1 199	1 212
Russian Fed	231	97	219	92	-	-	-	-	-	-
Slovakia	...	...	48	58	88	75	53	54	62	23
Ukraine	570	1 403	737	783	704	638	461	452	638	628
05 Fishing area total	*3 083*	*3 881*	*3 165*	*3 104*	*3 153*	*2 697*	*1 361*	*1 657*	*1 931*	*1 908*
Species total	*3 083*	*3 883*	*3 166*	*3 107*	*3 521*	*2 874 F*	*1 712 F*	*1 968 F*	*2 239 F*	*2 318 F*

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Roach	**Gardon**		**Rutilo**		***Rutilus rutilus***				**1,40(02)018,01**	**FRO**
04 Azerbaijan	81	78	63	53	19	74	89	62	80	10
Turkmenistan	162	110	111	110	88	71	69	48	39	41
Uzbekistan	1 300	870	247	88	200	90 F	379	392	613	1 035
04 Fishing area total	*1 543*	*1 058*	*421*	*251*	*307*	*235 F*	*537*	*502*	*732*	*1 086*
05 Belgium	160	160	160	160	160	160	160	160	150	160
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	10	40	-
Denmark	57	43	84	24	44	30	27	64	28	35
Estonia	-	-	50	70	92	209	150	128	167	234
Latvia	...	100	59	42	47	36	52	45	53	60
Lithuania	708	569	353	318	314	431	593	645	647	635
Poland	2 000	2 000	2 000	2 000	1 050	2 185	792	593	653	947
Slovenia	...	5	2	4	2	2	2	2	2	3
Switzerland	...	409	350	312	169	146	164	168	154	136
Ukraine	10 409	8 195	4 467	4 513	717	798	795	1 140	666	449
UK	-	-	-	-	-	-	4	5	2	-
05 Fishing area total	*13 334*	*11 481*	*7 525*	*7 443*	*2 595*	*3 997*	*2 739*	*2 960*	*2 562*	*2 659*
27 Denmark	16	20	36	32	26	13	11	22	11	8
Estonia	-	148	212	188	240	293	342	321	157	244
Finland	1 602	1 992	1 983	1 385	1 439	2 172	2 271	1 465	1 465	1 473
Germany	-	-	-	430	337	176	242	347	462	269
Latvia	-	18	15	16	7	10	12	11	14	10
Poland	605	765	675	645	937	910	1 042	1 069	1 309	1 241
Sweden	0	0	0	0	1	0	1	-	-	-
27 Fishing area total	*2 223*	*2 943*	*2 921*	*2 696*	*2 987*	*3 574*	*3 921*	*3 235*	*3 418*	*3 245*
37 Ukraine	4	4	...	6	8	1	0	1	1	2
37 Fishing area total	*4*	*4*	...	*6*	*8*	*1*	*0*	*1*	*1*	*2*
Species total	*17 104*	*15 486*	*10 867*	*10 396*	*5 897*	*7 807 F*	*7 197*	*6 698*	*6 713*	*6 992*
Kutum	**...B**		**...C**		***Rutilus frisii***				**1,40(02)018,02**	**RFR**
04 Iran	12 000	12 000	12 727	9 277	8 435	9 210	2 320	6 624	6 905	10 120
04 Fishing area total	*12 000*	*12 000*	*12 727*	*9 277*	*8 435*	*9 210*	*2 320*	*6 624*	*6 905*	*10 120*
Species total	*12 000*	*12 000*	*12 727*	*9 277*	*8 435*	*9 210*	*2 320*	*6 624*	*6 905*	*10 120*
Roaches nei	**Gardons nca**		**Rutilos nep**		***Rutilus spp***				**1,40(02)018,XX**	**FRX**
04 Iran	120	120	714	1 366	1 178	878	203	607	626	1 515
Kazakhstan	3 050	3 409	3 702	2 251	2 650	2 420 F	1 740 F	1 260 F	1 150 F	1 400 F
04 Fishing area total	*3 170*	*3 529*	*4 416*	*3 617*	*3 828*	*3 298 F*	*1 943 F*	*1 867 F*	*1 776 F*	*2 915 F*
05 Albania	16	8	6 F	4 F	-	-	-	-	-	-
Belarus	388	82	417	62	81	95	42	24	...	...
Finland	5 612	5 721	5 793	6 850	6 915	6 775	6 775	5 362	5 362	5 362
Germany	490	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Netherlands	44	11	10	20	54	100	123	107	100	100 F
Romania	937	709	670	1 295	693	301	125	292	234	174
Russian Fed	26 028	28 443	25 557	22 180	19 630	21 888	15 864	15 950	10 355	13 973
Slovenia	...	9	10	10	8	6	8	9	10	11
Sweden	1	2	2	2	4	0	1	-	-	-
05 Fishing area total	*33 516*	*34 985*	*32 465 F*	*30 423 F*	*27 385*	*29 165*	*22 938*	*21 744*	*16 061*	*19 620 F*
37 Russian Fed	52	76	102	325	250	80	107	13	78	73
37 Fishing area total	*52*	*76*	*102*	*325*	*250*	*80*	*107*	*13*	*78*	*73*
Species total	*36 738*	*38 590*	*36 983 F*	*34 365 F*	*31 463*	*32 543 F*	*24 988 F*	*23 624 F*	*17 915 F*	*22 608 F*
Rudd	**Rotengle**		**Escardinio**		***Scardinius erythrophthalmus***				**1,40(02)019,01**	**SRE**
05 Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	71	90	39
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
Lithuania	...	...	11	16	17	14	18	14	13	17
Ukraine	159	44	21	15	5	15	19	34	38	38
05 Fishing area total	*159*	*44*	*32*	*31*	*22*	*29*	*37*	*119*	*141*	*96*
Species total	*159*	*44*	*32*	*31*	*22*	*29*	*37*	*119*	*141*	*96*
Orfe(=Ide)	**Ide mélanote**		**Cachuelo**		***Leuciscus idus***				**1,40(02)020,01**	**FID**
04 Kazakhstan	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04 Fishing area total	*90*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Albania	4	10	8 F	5 F	-	-	-	-	-	-
Belarus	6	31	42	22	18	19	11	14	...	...
Bulgaria	-	-	-	-	7	8	10	12	14	-
Czech Rep	...	...	34	42	31	27	0	0	0	0
Czechoslovak	90 F	90 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Estonia	-	-	3	1	1	1	2	1	2	4
Finland	317	311	311	442	442	229	229	158	158	158
Latvia	-	7	7	1	2	-	1	1	1	-
Lithuania	-	-	1	1	3	1	1	-	-	1
Poland	20	20	20	20	0	0	-	-	-	9
Romania	-	-	-	-	-	-	1	5	1	-
Russian Fed	2 439	2 263	2 560	2 093	1 977	2 914	3 037	3 280	2 604	2 378

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Slovenia	...	18	22	25	19	17	17	16	14	15
Ukraine	16	21	...	6	...	...	...	...	...	...
05 Fishing area total	*2 892 F*	*2 771 F*	*3 008 F*	*2 658 F*	*2 500*	*3 216*	*3 309*	*3 487*	*2 794*	*2 565*
27 Estonia	-	98	187	165	98	131	88	69	50	61
Finland	279	359	356	302	309	263	262	242	238	248
Latvia	-	7	5	7	4	2	1	1	2	2
27 Fishing area total	*279*	*464*	*548*	*474*	*411*	*396*	*351*	*312*	*290*	*311*
Species total	*3 261 F*	*3 235 F*	*3 556 F*	*3 132 F*	*2 911*	*3 612*	*3 660*	*3 799*	*3 084*	*2 876*
Common dace	**Vandoise**		**Leucisco**		***Leuciscus leuciscus***				**1,40(02)020,05**	**FIE**
04 Turkey	249	221	242	215	223	215	250	300	176	104
04 Fishing area total	*249*	*221*	*242*	*215*	*223*	*215*	*250*	*300*	*176*	*104*
05 Bulgaria	...	...	...	...	...	...	92	121	150	43
Romania	-	-	-	-	-	-	-	45	17	24
05 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*92*	*166*	*167*	*67*
Species total	*249*	*221*	*242*	*215*	*223*	*215*	*342*	*466*	*343*	*171*
Chubs nei	**...B**		**...C**		***Leuciscus spp***				**1,40(02)020,XX**	**LEW**
05 Slovakia	...	...	46	81	62	47	39	32	33	33
05 Fishing area total	...	...	*46*	*81*	*62*	*47*	*39*	*32*	*33*	*33*
Species total	...	...	*46*	*81*	*62*	*47*	*39*	*32*	*33*	*33*
Rhinofishes nei	**Labéos nca**		**Labeos nep**		***Labeo spp***				**1,40(02)024,XX**	**RHI**
01 Ethiopia	...	...	...	...	...	1 994	2 007	3 168	3 621	3 451
Kenya	704	212	175	143	605	1 462	355	207	219	221
01 Fishing area total	*704*	*212*	*175*	*143*	*605*	*3 456*	*2 362*	*3 375*	*3 840*	*3 672*
Species total	*704*	*212*	*175*	*143*	*605*	*3 456*	*2 362*	*3 375*	*3 840*	*3 672*
Mud carp	**Carpe de vase**		**Carpa de fango**		***Cirrhinus molitorella***				**1,40(02)025,02**	**MUC**
04 China,Taiwan	22	11	6	6	5	3	4	7	7	6
04 Fishing area total	*22*	*11*	*6*	*6*	*5*	*3*	*4*	*7*	*7*	*6*
Species total	*22*	*11*	*6*	*6*	*5*	*3*	*4*	*7*	*7*	*6*
Grass carp(=White amur)	**Carpe herbivore(=chinoise)**		**Carpa china**		***Ctenopharyngodon idellus***				**1,40(02)035,01**	**FCG**
01 Egypt	...	...	...	...	10 000	15 343	12 250	4 233	707	12 826
01 Fishing area total	...	...	...	...	*10 000*	*15 343*	*12 250*	*4 233*	*707*	*12 826*
02 USA	5	8	8	8	19	10	15	13	11	17
02 Fishing area total	*5*	*8*	*8*	*8*	*19*	*10*	*15*	*13*	*11*	*17*
04 China,Taiwan	178	168	179	109	90	79	83	81	95	104
Iran	3 300	3 455	3 935	3 727	4 392	4 205	4 517	5 039	4 600	4 500
Kazakhstan	-	6	1	-	2	2 F	1 F	1 F	1 F	1 F
Kyrgyzstan	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Nepal	-	2	6	-	-	-	-	-	-	-
Uzbekistan	...	93	500	13	19	10 F	30	92	7	17
04 Fishing area total	*3 478*	*3 727*	*4 621*	*3 849*	*4 503*	*4 296 F*	*4 631 F*	*5 213 F*	*4 703 F*	*4 622 F*
05 Albania	2	1	1 F	1 F	0	1	0	3	5	45
Bulgaria	-	-	-	-	3	8	8	17	20	12
Czech Rep	...	...	47	44	51	47	49	53	70	60
Czechoslovak	50 F	50 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	10	10	10	10	10	5	5
Hungary	293	358	343	381	366	346	305	301	318	356
Poland	2	2	2	0	3	4	11	4	2	4
Romania	589	544	397	360	170	124	12	46	21	83
Slovakia	...	...	14	16	19	13	22	17	17	16
Slovenia	...	-	-	-	-	-	-	2	2	3
Ukraine	-	2	-	3	1	2	-	-	-	0
05 Fishing area total	*936 F*	*957 F*	*804 F*	*815 F*	*623*	*555*	*417*	*453*	*460*	*584*
Species total	*4 419 F*	*4 692 F*	*5 433 F*	*4 672 F*	*15 145*	*20 204 F*	*17 313 F*	*9 912 F*	*5 881 F*	*18 049 F*
Silver carp	**Carpe argentée**		**Carpa plateada**		***Hypophthalmichthys molitrix***				**1,40(02)043,01**	**SVC**
04 China,Taiwan	79	72	59	49	37	29	35	34	11	9
Iran	3 300	4 242	4 225	8 246	16 965	17 510	15 825	11 629	14 400	25 750
Israel	100	103	103	181	40	40	17	11	9	32
Kazakhstan	-	387	362	272	267	240 F	170 F	120 F	100 F	140 F
Kyrgyzstan	-	-	-	-	28	24 F	18 F	12 F	7 F	8 F
Nepal	-	9	42	-	-	-	-	-	-	-
Uzbekistan	-	2 754	916	402	1 003	481 F	893	249	322	586
04 Fishing area total	*3 479*	*7 567*	*5 707*	*9 150*	*18 340*	*18 324 F*	*16 958 F*	*12 055 F*	*14 849 F*	*26 525 F*
05 Albania	217	133	100 F	70 F	11	52	33	104	130	140
Bulgaria	...	...	...	250 F	415	488	471	553	488	42
Germany	-	-	-	76	76	76	76	76	39	39
Hungary	1 018	846	1 354	1 136	521	862	1 483	731	676	365

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Poland	6	6	6	0	198	211	180	106	136	185
Romania	2 368	1 982	1 779	1 708	1 950	1 272	1 940	428	1 308	634
Slovakia	...	...	2	3	4	2	3	4	5	29
Ukraine	11 160	4 544	2 896	3 083	2 448	3 187	1 380	1 008	442	444
05 Fishing area total	*14 769*	*7 511*	*6 137 F*	*6 326 F*	*5 623*	*6 150*	*5 566*	*3 010*	*3 224*	*1 878*
37 Ukraine	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
37 Fishing area total	-	-	-	-	*2*	*1*	-	-	-	-
Species total	*18 248*	*15 078*	*11 844 F*	*15 476 F*	*23 965*	*24 475 F*	*22 524 F*	*15 065 F*	*18 073 F*	*28 403 F*
Bighead carp	**Carpe à grosse tête**		**Carpa cabezona**		***Hypophthalmichthys nobilis***				**1,40(02)043,02**	**BIC**
04 China,Taiwan	318	310	244	147	105	67	72	99	241	204
Iran	580	666	819	866	1 414	1 751	1 565	2 522	3 600	5 750
Nepal	-	5	25	-	-	-	-	-	-	-
04 Fishing area total	*898*	*981*	*1 088*	*1 013*	*1 519*	*1 818*	*1 637*	*2 621*	*3 841*	*5 954*
05 Croatia	...	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Czech Rep	...	...	4	3	13	3	5	6	8	10
Germany	-	-	-	12	12	12	12	12	6	6
Hungary	109	513	291	45	127	74	83	-	-	-
Romania	1 385	1 148	1 047	1 103	700	449	299	369	396	356
05 Fishing area total	*1 494*	*1 661*	*1 342*	*1 163*	*853*	*538*	*399*	*387*	*410*	*372*
Species total	*2 392*	*2 642*	*2 430*	*2 176*	*2 372*	*2 356*	*2 036*	*3 008*	*4 251*	*6 326*
Silver cyprinid	**...B**		**...C**		***Rastrineobola argentea***				**1,40(02)070,01**	**ENA**
01 Kenya	58 098	35 414	42 505	69 134	56 827	49 670	40 315	42 336	48 816	49 618
01 Fishing area total	*58 098*	*35 414*	*42 505*	*69 134*	*56 827*	*49 670*	*40 315*	*42 336*	*48 816*	*49 618*
Species total	*58 098*	*35 414*	*42 505*	*69 134*	*56 827*	*49 670*	*40 315*	*42 336*	*48 816*	*49 618*
Vimba bream	**...B**		**...C**		***Vimba vimba***				**1,40(02)097,01**	**VIV**
05 Bulgaria	...	...	...	...	...	...	84	15	50	4
Estonia	-	-	0	0	0	1	0	0	0	0
Latvia	-	-	-	-	1	8	14	13	13	19
Lithuania	-	-	-	1	3	2	3	3	11	48
Romania	-	-	-	-	-	-	26	10	31	3
Slovakia	...	...	28	30	40	20	25	27	14	11
Slovenia	...	-	-	-	-	-	-	1	1	2
Ukraine	35	41	29	16	24	25	10	18	13	13
05 Fishing area total	*35*	*41*	*57*	*47*	*68*	*56*	*162*	*87*	*133*	*100*
27 Estonia	1	70	118	104	188	164	185	165	122	101
Latvia	7	35	49	39	54	50	43	79	106	73
27 Fishing area total	*8*	*105*	*167*	*143*	*242*	*214*	*228*	*244*	*228*	*174*
Species total	*43*	*146*	*224*	*190*	*310*	*270*	*390*	*331*	*361*	*274*
Sichel	**...B**		**Peleco**		***Pelecus cultratus***				**1,40(02)100,01**	**FSC**
04 Kazakhstan	98	-	-	-	27	25 F	20 F	15 F	10 F	15 F
Tajikistan	1	0	3	1	0	...	...	...	-	-
Turkmenistan	36	78	24	20	16	13	1	0	0	0
04 Fishing area total	*135*	*78*	*27*	*21*	*43*	*38 F*	*21 F*	*15 F*	*10 F*	*15 F*
05 Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	4	3	8
Russian Fed	1 591	505	721	871	435	412	256	1 645	1 571	550
Ukraine	241	377	...	108	37	2	13	11	14	7
05 Fishing area total	*1 832*	*882*	*721*	*979*	*472*	*414*	*269*	*1 660*	*1 588*	*565*
37 Russian Fed	95	104	88	53	54	39	86	79	215	267
Ukraine	-	-	-	-	-	7	27	26	13	9
37 Fishing area total	*95*	*104*	*88*	*53*	*54*	*46*	*113*	*105*	*228*	*276*
Species total	*2 062*	*1 064*	*836*	*1 053*	*569*	*498 F*	*403 F*	*1 780 F*	*1 826 F*	*856 F*
Asp	**Aspe**		**Aspio**		***Aspius aspius***				**1,40(02)115,01**	**ASU**
04 Azerbaijan	51	63	31	14	5	9	6	4	-	-
Kazakhstan	265	565	313	314	415	380 F	270 F	195 F	170 F	220 F
Tajikistan	20	0	11	8	6	...	...	...	-	-
Turkmenistan	21	6	8	7	6	10	6	12	8	11
Uzbekistan	...	...	...	...	44	20 F	38	32	37	41
04 Fishing area total	*357*	*634*	*363*	*343*	*476*	*419 F*	*320 F*	*243 F*	*215 F*	*272 F*
05 Belarus	...	...	...	...	...	...	...	...	105	31
Bulgaria	-	-	-	-	3	4	5	7	8	9
Czechoslovak	30 F	30 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	...	...	39	52	20	22	44	38	42	38
Lithuania	-	-	0	5	3	4	6	9	6	6
Romania	-	-	-	-	-	-	-	11	7	17
Russian Fed	20	141	51	...	55	84	36	45	53	51
Slovakia	...	...	8	16	13	12	9	9	9	8
Slovenia	...	-	1	-	-	-	-	0	-	0
Ukraine	...	32	20	16	18	25	19	7	15	26
05 Fishing area total	*50 F*	*203 F*	*119*	*89*	*112*	*151*	*119*	*126*	*245*	*186*

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*407 F*	*837 F*	*482*	*432*	*588*	*570 F*	*439 F*	*369 F*	*460 F*	*458 F*
Hoven's carp	**Barbus d'Hoven**		**Barbo de Hoven**		***Leptobarbus hoeveni***				**1,40(02)132,01**	**FCH**
04 Indonesia	4 937	3 702	4 606	5 376	5 454	6 892	5 386	3 241	4 608	4 709
04 Fishing area total	*4 937*	*3 702*	*4 606*	*5 376*	*5 454*	*6 892*	*5 386*	*3 241*	*4 608*	*4 709*
Species total	*4 937*	*3 702*	*4 606*	*5 376*	*5 454*	*6 892*	*5 386*	*3 241*	*4 608*	*4 709*
Black carp	**Carpe noire**		**Carpa negra**		***Mylopharyngodon piceus***				**1,40(02)144,01**	**BKC**
01 Egypt	...	...	...	...	1 632	1 441	1 386	1 230	...	1 217
01 Fishing area total	...	...	...	...	*1 632*	*1 441*	*1 386*	*1 230*	...	*1 217*
04 China,Taiwan	39	34	22	20	20	15	16	22	27	34
04 Fishing area total	*39*	*34*	*22*	*20*	*20*	*15*	*16*	*22*	*27*	*34*
Species total	*39*	*34*	*22*	*20*	*1 652*	*1 456*	*1 402*	*1 252*	*27*	*1 251*
Wuchang bream	**Carpe de Wuchang**		**Carpa de Wuchang**		***Megalobrama amblycephala***				**1,40(02)151,01**	**WUB**
05 Albania	2	1	1 F	1 F	0	0	0	-	-	-
05 Fishing area total	*2*	*1*	*1 F*	*1 F*	*0*	*0*	*0*	-	-	-
Species total	*2*	*1*	*1 F*	*1 F*	*0*	*0*	*0*	-	-	-
Java barb	**Barbeau de Java**		**Barbo de Java**		***Puntius javanicus***				**1,40(02)161,02**	**FJB**
04 Indonesia	14 964	16 082	15 027	19 084	18 102	19 622	19 469	20 189	17 939	17 947
04 Fishing area total	*14 964*	*16 082*	*15 027*	*19 084*	*18 102*	*19 622*	*19 469*	*20 189*	*17 939*	*17 947*
Species total	*14 964*	*16 082*	*15 027*	*19 084*	*18 102*	*19 622*	*19 469*	*20 189*	*17 939*	*17 947*
Asian barbs nei	**Barbeaux d'Asie nca**		**Barbos de Asia nep**		***Puntius spp***				**1,40(02)161,XX**	**FAB**
04 Indonesia	11 698	10 489	10 523	12 113	12 344	13 253	11 976	12 131	11 263	11 034
Thailand	23 125	22 361	23 061	25 567	22 468	21 285	22 681	44 349	47 742	48 404
04 Fishing area total	*34 823*	*32 850*	*33 584*	*37 680*	*34 812*	*34 538*	*34 657*	*56 480*	*59 005*	*59 438*
Species total	*34 823*	*32 850*	*33 584*	*37 680*	*34 812*	*34 538*	*34 657*	*56 480*	*59 005*	*59 438*
Cyprinids nei	**Cyprinidés nca**		**Ciprínidos nep**		***Cyprinidae***				**1,40(02)XXX,XX**	**FCY**
01 Ethiopia	-	-	-	-	362	387	639	768	878	860
Kenya	...	145	136	127	118	0	0	0	0	0
Madagascar	6 700	6 000	5 100	4 313	4 123	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Malawi	2 944	3 142	6 775	7 265	538	505	522	299	8 302	8 300 F
Morocco	250	230	500	1 000	900	800	800	900	1 200	1 000
Nigeria	2 775	2 054	3 293	3 021	4 476	4 460	6 199	5 006	6 296	4 823
Uganda	1 500	2 000	1 149	2 872	2 948	1 539	13 476	15 710	17 600	152 330
01 Fishing area total	*14 169*	*13 571*	*16 953*	*18 598*	*13 465*	*11 691*	*25 636*	*26 683*	*38 276*	*171 313 F*
02 Mexico	3 361	2 886	3 086	3 255	1 739	3 732	4 838	3 982	6 805	3 988
USA	4	6	3	10	4	3	5	15	17	29
02 Fishing area total	*3 365*	*2 892*	*3 089*	*3 265*	*1 743*	*3 735*	*4 843*	*3 997*	*6 822*	*4 017*
03 Brazil	102 F	100 F	100 F	100 F	119	284	212	258	302	300 F
03 Fishing area total	*102 F*	*100 F*	*100 F*	*100 F*	*119*	*284*	*212*	*258*	*302*	*300 F*
04 Armenia	66	231	312	46	42	33	7	37	0	0
China,H.Kong	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Georgia	-	-	-	-	-	-	-	-	183	68
India	348 436	195 074	258 502	314 939	339 828	220 994	194 608	167 186	177 394	299 242
Iran	14 455	9 783	7 748	8 001	7 802	12 364	12 870	19 573	10 800	17 000
Iraq	5 819	7 455	4 836	10 213	9 981	7 694	4 782	1 703	5 723	4 800 F
Israel	1 062	1 346	1 015	352	483	1 167	641	1 235	1 128	1 112
Korea Rep	4 742	4 219	6 262	4 626	3 311	1 010	2 221	1 977	2 294	...
Kyrgyzstan	187	111	49	30	39	35 F	26 F	18 F	11 F	12 F
Laos	...	2 500 F	2 500 F	3 200 F	4 000 F	3 500 F	2 800 F	3 000 F	4 500 F	4 400 F
Lebanon	10	10 F	10	10	10	10	10	10	10	10
Philippines	11 622	11 444	7 117	5 568	8 880	6 497	5 717	6 453	4 677	5 032
Turkey	2 076	1 031	1 303	1 499	1 535	1 380	1 900	1 800	406	699
Turkmenistan	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uzbekistan	5	1 253	350	585	0	-	-	-	-	-
04 Fishing area total	*388 560*	*234 457 F*	*290 004 F*	*349 069 F*	*375 911 F*	*254 684 F*	*225 582 F*	*202 992 F*	*207 126 F*	*332 375 F*
05 Belarus	111	164	217	122	105	92	61	47	-	-
Belgium	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	1	251	250	102
Czechoslovak	350 F	355 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	...	98	193	277	277	15	15	-	-	-
Germany	1 242	1 280	1 156	1 653	1 653	1 653	1 653	1 653	1 653	1 653
Greece	...	...	...	...	...	1 078	740	873	1 178	1 103
Hungary	1 530	1 623	1 342	1 557	1 744	1 731	1 730	1 510	1 666	1 710
Italy	2 536	2 503	2 450	2 628	2 540	1 146	2 378	1 155	1 900	725
Latvia	-	-	-	30	36	34	42	26	27	-
Lithuania	16	9	5	1	3	1	2	-	-	6
Moldova Rep	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	0	0	0	0	0	0	395	330	...	503

B-11

Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Romania	500	300	274	337	153	112	16	396	126	39
Russian Fed	8 227	15 750	16 754	9 306	11 887	9 852	17 067	23 353	20 331	19 906
Slovakia	...	...	51	134	134	51	92	89	38	53
Slovenia	...	65	60	71	59	54	40	42	35	39
Switzerland	639	49	4	4	34	42	20	10	6	8
Ukraine	681	4	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Fishing area total	*15 884 F*	*22 250 F*	*22 556*	*16 170*	*18 675*	*15 911*	*24 302*	*29 785*	*27 260*	*25 897*
27 Finland	...	-	-	-	-	8	8	-	-	-
Russian Fed	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	0	0	0	1	0	0	0	-	-	-
27 Fishing area total	*127*	*0*	*0*	*1*	*0*	*8*	*8*	-	-	-
37 Russian Fed	-	-	5	-	-	-	1	-	-	167
37 Fishing area total	-	-	*5*	-	-	-	*1*	-	-	*167*
61 Russian Fed	-	-	-	55	61	110	101	100	56	8
61 Fishing area total	-	-	-	*55*	*61*	*110*	*101*	*100*	*56*	*8*
Species total	*422 207 F*	*273 270 F*	*332 707 F*	*387 258 F*	*409 974 F*	*286 423 F*	*280 685 F*	*263 815 F*	*279 842 F*	*534 077 F*
Group total	***799 233***	***619 683***	***673 980***	***756 214***	***782 187***	***665 356***	***611 817***	***607 424***	***610 595***	***898 670***

B-12 Tilapias and other cichlids / Tilapias et autres cichlidés / Tilapias y otros cíclidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Mozambique tilapia	**Tilapia du Mozambique**		**Tilapia del Mozambique**		***Oreochromis mossambicus***			**1,70(59)051,01**		**TLM**
04 Indonesia	9 259	9 749	15 849	15 337	13 293	16 943	17 715	17 865	21 172	21 892
04 Fishing area total	*9 259*	*9 749*	*15 849*	*15 337*	*13 293*	*16 943*	*17 715*	*17 865*	*21 172*	*21 892*
06 Papua N Guin	2 280 F	2 310 F	2 310 F	2 310 F	2 310	2 310 F	2 310 F	2 310 F	2 310 F	2 310 F
06 Fishing area total	*2 280 F*	*2 310 F*	*2 310 F*	*2 310 F*	*2 310*	*2 310 F*	*2 310 F*	*2 310 F*	*2 310 F*	*2 310 F*
Species total	*11 539 F*	*12 059 F*	*18 159 F*	*17 647 F*	*15 603*	*19 253 F*	*20 025 F*	*20 175 F*	*23 482 F*	*24 202 F*
Nile tilapia	**Tilapia du Nil**		**Tilapia del Nilo**		***Oreochromis niloticus***			**1,70(59)051,02**		**TLN**
01 Burundi	60	40	30 F	50 F	50	50	50	50	50	50 F
Egypt	93 113	93 495	97 679	95 819	122 207	125 307	130 992	128 446	112 811	131 276
Kenya	27 024	16 300	12 196	11 319	11 827	10 765	13 953	14 652	17 524	19 347
Mali	20 625	20 540	19 290	18 855	39 842	30 450	1 719	26 675	26 821	32 961
Niger	4	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Rwanda	10	...	...	...	...	...	...	2 233	2 640	2 646
Sudan	...	...	...	...	10 000	10 500	11 000	16 000	16 000	16 000 F
01 Fishing area total	*140 836*	*130 377*	*129 195 F*	*126 043 F*	*183 926*	*177 072*	*157 714*	*188 056*	*175 846*	*202 280 F*
02 El Salvador	2 905	3 863	2 801	2 323	2 494	1 265	1 297	1 017	1 216	1 171
Jamaica	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F
02 Fishing area total	*3 055 F*	*4 013 F*	*2 951 F*	*2 473 F*	*2 644 F*	*1 415 F*	*1 447 F*	*1 167 F*	*1 366 F*	*1 321 F*
04 Thailand	42 500	41 365	53 903	59 703	55 746	57 384	53 009	40 173	29 847	27 720
04 Fishing area total	*42 500*	*41 365*	*53 903*	*59 703*	*55 746*	*57 384*	*53 009*	*40 173*	*29 847*	*27 720*
06 Fiji Islands	-	12	7	8 F	6	37	40	288	290	270 F
06 Fishing area total	*-*	*12*	*7*	*8 F*	*6*	*37*	*40*	*288*	*290*	*270 F*
Species total	*186 391 F*	*175 767 F*	*186 056 F*	*188 227 F*	*242 322 F*	*235 908 F*	*212 210 F*	*229 684 F*	*207 349 F*	*231 591 F*
Blue tilapia	**...B**		**...C**		***Oreochromis aureus***			**1,70(59)051,03**		**OEA**
02 Cuba	13 254	13 699	9 348	9 453	8 386	9 672	7 553	5 122	4 564	4 500 F
02 Fishing area total	*13 254*	*13 699*	*9 348*	*9 453*	*8 386*	*9 672*	*7 553*	*5 122*	*4 564*	*4 500 F*
04 Israel	216	188	160	228	69	32	101	88	66	67
04 Fishing area total	*216*	*188*	*160*	*228*	*69*	*32*	*101*	*88*	*66*	*67*
Species total	*13 470*	*13 887*	*9 508*	*9 681*	*8 455*	*9 704*	*7 654*	*5 210*	*4 630*	*4 567 F*
Tilapias nei	**Tilapias nca**		**Tilapias nep**		***Oreochromis (=Tilapia) spp***			**1,70(59)051,XX**		**TLP**
01 Benin	7 710 F	7 390 F	10 200 F	10 235	11 713	11 500 F	11 500 F	11 500 F	11 648	9 600 F
Botswana	500 F	400 F	300 F	200 F	100 F	48	80	88	93	92
Ethiopia	4 109	4 485	4 175	5 285	3 703	5 066	6 076	7 952	9 088	7 000
Gabon	1 250 F	1 250 F	1 500 F	1 500 F	2 600 F	3 022	3 630	3 500	3 800	3 800
Gambia	1 100	1 100	1 000	1 000	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050 F	1 050 F
Kenya	21 845	8 395	7 886	6 354	7 568	7 635	19 329	19 732	18 203	19 853
Malawi	15 276	13 357	10 219	6 635	3 863	5 080	4 472	5 104	6 808	6 800 F
Mauritius	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	10 025	11 046	8 003	7 874	9 060	10 074	12 614	16 300	19 662	13 402
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9 133
Tanzania	41 179	41 650	20 213	19 610	25 869	35 160	25 100	24 000	38 000	40 000
Togo	4 000	4 500	5 000	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
Uganda	90 000	109 000	74 280	80 176	83 223	75 027	81 379	78 500	84 540	97 445
Zimbabwe	860	760	370	440	300	320	523	412	420	830
01 Fishing area total	*197 854 F*	*203 333 F*	*143 149 F*	*142 809 F*	*152 549 F*	*157 482 F*	*169 253 F*	*171 638 F*	*196 812 F*	*212 505 F*
02 Dominican Rp	323	255	328	659	1 188	100	207	77	320	...
Mexico	70 674	72 364	75 835	75 024	74 646	74 354	74 814	65 178	59 343	68 772
Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...	750	680
Panama	-	-	-	-	10	15	56	11	13	16
USA	1 105	2 409	1 732	1 098	2 717	4	0	0	2 651	1 040
02 Fishing area total	*72 102*	*75 028*	*77 895*	*76 781*	*78 561*	*74 473*	*75 077*	*65 266*	*63 077*	*70 508*
03 Brazil	11 348 F	9 115 F	8 400 F	7 700 F	6 234	7 300	6 927	7 444	6 616	6 500 F
03 Fishing area total	*11 348 F*	*9 115 F*	*8 400 F*	*7 700 F*	*6 234*	*7 300*	*6 927*	*7 444*	*6 616*	*6 500 F*
04 China,Taiwan	935	632	427	607	319	145	146	152	86	79
Philippines	19 760	19 458	19 071	17 649	21 244	17 663	20 935	23 477	25 278	28 874
Sri Lanka	19 832	17 500	15 000	9 500	15 250	22 250	27 250	29 900	31 450	36 700
04 Fishing area total	*40 527*	*37 590*	*34 498*	*27 756*	*36 813*	*40 058*	*48 331*	*53 529*	*56 814*	*65 653*
06 Guam	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
06 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*6*	*-*	*-*
34 Gabon	...	...	...	...	...	598	520	19	378	421
Gambia	5	18	75	5	94	198	85	23	20 F	12
Senegal	1 581	1 600	1 024	2 803	2 382	1 807	1 977	1 323	1 362	1 629
34 Fishing area total	*1 586*	*1 618*	*1 099*	*2 808*	*2 476*	*2 603*	*2 582*	*1 365*	*1 760 F*	*2 062*
Species total	*323 417 F*	*326 684 F*	*265 041 F*	*257 854 F*	*276 633 F*	*281 916 F*	*302 170 F*	*299 248 F*	*325 079 F*	*357 228 F*
...A	**...B**		**...C**		***Sarotherodon galilaeus***			**1,70(59)052,01**		**SAR**
04 Israel	503	248	215	362	316	350	462	391	405	262
04 Fishing area total	*503*	*248*	*215*	*362*	*316*	*350*	*462*	*391*	*405*	*262*

B-12 Tilapias and other cichlids / Tilapias et autres cichlidés / Tilapias y otros cíclidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*503*	*248*	*215*	*362*	*316*	*350*	*462*	*391*	*405*	*262*
Jaguar guapote	**...B**		**Guapote tigre**		***Cichlasoma managuense***				**1,70(59)053,06**	**CHL**
02 El Salvador	-	394	464	382	608	566	367	344	351	324
02 Fishing area total	-	*394*	*464*	*382*	*608*	*566*	*367*	*344*	*351*	*324*
Species total	-	*394*	*464*	*382*	*608*	*566*	*367*	*344*	*351*	*324*
Peacock cichlid	**...B**		**Sargento**		***Cichla ocellaris***				**1,70(59)054,04**	**CLO**
02 Panama	50	80	28	285	120	65	35	12	7	4
02 Fishing area total	*50*	*80*	*28*	*285*	*120*	*65*	*35*	*12*	*7*	*4*
Species total	*50*	*80*	*28*	*285*	*120*	*65*	*35*	*12*	*7*	*4*
Velvety cichlids	**...B**		**Acarahuazu**		***Astronotus spp***				**1,70(59)313,XX**	**AST**
03 Peru	...	...	...	...	320	308	177	141	251	188
03 Fishing area total	...	...	...	...	*320*	*308*	*177*	*141*	*251*	*188*
Species total	...	...	...	...	*320*	*308*	*177*	*141*	*251*	*188*
Mouthbrooding cichlids	**...B**		**...C**		***Haplochromis spp***				**1,70(59)316,XX**	**CIM**
01 Kenya	3 615	3 018	3 506	4 196	4 822	3 914	2 453	2 577	2 731	2 699
Tanzania	13 310	13 500	9 122	13 204	11 960	6 558	10 600	10 500	8 000	9 000
01 Fishing area total	*16 925*	*16 518*	*12 628*	*17 400*	*16 782*	*10 472*	*13 053*	*13 077*	*10 731*	*11 699*
Species total	*16 925*	*16 518*	*12 628*	*17 400*	*16 782*	*10 472*	*13 053*	*13 077*	*10 731*	*11 699*
Cichlids nei	**Cichlidés nca**		**Cíclidos nep**		***Cichlidae***				**1,70(59)XXX,XX**	**CIX**
01 Madagascar	18 000	18 000	21 100	21 500	21 600	21 500	21 500	21 500	21 500	21 500
Malawi	...	...	...	...	...	...	...	...	18 841	18 500 F
01 Fishing area total	*18 000*	*18 000*	*21 100*	*21 500*	*21 600*	*21 500*	*21 500*	*21 500*	*40 341*	*40 000 F*
02 Guatemala	-	-	-	2	5	0	21	157	173	192
02 Fishing area total	-	-	-	*2*	*5*	*0*	*21*	*157*	*173*	*192*
03 Brazil	15 028 F	14 720 F	15 100 F	15 450 F	12 045	8 565	8 356	7 785	7 375	7 300 F
03 Fishing area total	*15 028 F*	*14 720 F*	*15 100 F*	*15 450 F*	*12 045*	*8 565*	*8 356*	*7 785*	*7 375*	*7 300 F*
04 Israel	60	95	97	90	64	40	48	58	57	52
04 Fishing area total	*60*	*95*	*97*	*90*	*64*	*40*	*48*	*58*	*57*	*52*
Species total	*33 088 F*	*32 815 F*	*36 297 F*	*37 042 F*	*33 714*	*30 105*	*29 925*	*29 500*	*47 946*	*47 544 F*
Group total	***585 383***	***578 452***	***528 396***	***528 880***	***594 873***	***588 647***	***586 078***	***597 782***	***620 231***	***677 609***

B-13 Miscellaneous freshwater fishes / Poissons d'eau douce divers / Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
African lungfishes	**Protoptères d'Afrique**		**Protópteros africanos**		***Protopterus spp***				**1,16(02)002,XX**	**FLU**
01 Benin	34 F	32 F	100 F	127	121	110 F	105 F	100 F	100 F	100 F
Kenya	123	1 544	146	398	408	164	1 704	1 717	1 600	1 608
Nigeria	512	587	798	436	678	1 284	3 950	1 679	536	1 364
Uganda	3 700	4 500	3 949	7 868	7 724	6 095	6 554	7 595	9 192	5 770
01 Fishing area total	*4 369 F*	*6 663 F*	*4 993 F*	*8 829*	*8 931*	*7 653 F*	*12 313 F*	*11 091 F*	*11 428 F*	*8 842 F*
Species total	*4 369 F*	*6 663 F*	*4 993 F*	*8 829*	*8 931*	*7 653 F*	*12 313 F*	*11 091 F*	*11 428 F*	*8 842 F*
Dagaas	**Dagaas**		**Dagaas**		***Stolothrissa, Limnothrissa spp***				**1,21(05)XXX,XX**	**DAG**
01 Burundi	17 745	19 990	14 100 F	18 200 F	18 163	1 508	17 868	8 646	7 030	7 800 F
Mozambique	-	-	689	925	3 093	5 574	9 921	7 313	9 052	11 813
Tanzania	36 518	36 000	44 582	51 467	50 360	40 179	48 000	46 800	42 000	40 000
Zambia	9 258	8 658	9 722	8 910	8 674	7 593	7 813	9 822	8 955	8 863
Zimbabwe	19 306	18 941	19 958	19 232	15 280	15 423	17 034	15 288	11 208	10 477
01 Fishing area total	*82 827*	*83 589*	*89 051 F*	*98 734 F*	*95 570*	*70 277*	*100 636*	*87 869*	*78 245*	*78 953 F*
Species total	*82 827*	*83 589*	*89 051 F*	*98 734 F*	*95 570*	*70 277*	*100 636*	*87 869*	*78 245*	*78 953 F*
Northern pike	**Brochet du Nord**		**Lucio**		***Esox lucius***				**1,24(03)001,01**	**FPI**
01 Algeria	-	-	-	-	-	-	-	2	...	...
01 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*2*	...	...
02 Canada	3 172	3 266	3 424	1 787	2 496	2 406	2 334	2 568	2 615	2 808
02 Fishing area total	*3 172*	*3 266*	*3 424*	*1 787*	*2 496*	*2 406*	*2 334*	*2 568*	*2 615*	*2 808*
04 Azerbaijan	78	85	82	27	15	7	23	18	21	28
Kazakhstan	1 227	1 044	733	564	637	580 F	420 F	305 F	280 F	330 F
Turkey	268	277	304	406	453	225	350	200	276	224
Uzbekistan	250	10	282	122	36	20 F	7	10	60	23
04 Fishing area total	*1 823*	*1 416*	*1 401*	*1 119*	*1 141*	*832 F*	*800 F*	*533 F*	*637 F*	*605 F*
05 Belarus	33	60	464	42	29	27	11	9	12	162
Belgium	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Bulgaria	-	-	-	-	0	0	19	41	74	14
Croatia	...	18	23	22	30	30	30	-	1	1
Czech Rep	...	...	133	173	82	163	159	168	183	180
Czechoslovak	260 F	265 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	15	17	7	8	6	5	7	11	8	5
Estonia	170	...	103	47	42	97	82	114	133	156
Finland	12 785	13 320	13 334	9 704	9 681	9 763	9 763	7 621	7 621	7 621
Germany	483	476	480	205	205	205	205	205	205	205
Greece	...	...	...	...	...	12	9	5	8	10
Hungary	180	168	165	190	37	46	203	158	241	280
Ireland	1 500	1 500	1 493	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	...	...
Latvia	19	25	30	41	55	56	47	55	72	72
Lithuania	25	18	62	78	78	66	71	56	62	71
Moldova Rep	20	25	39	45	56	53	39	38	25	19
Netherlands	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Norway	...	...	...	...	...	...	13	7	...	...
Poland	350	350	350	350	245	1 076	280	226	262	363
Portugal	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0
Romania	19	27	8	10	11	8	4	40	47	47
Russian Fed	9 699	6 062	5 338	4 367	4 938	5 688	4 646	5 567	6 118	8 843
Slovakia	...	...	89	193	134	103	85	68	69	77
Slovenia	...	9	9	12	11	11	12	9	10	11
Sweden	219	205	168	158	154	156	149	139	177	175
Switzerland	57	49	35	38	60	36	34	33	34	48
Ukraine	278	266	10	136	8	26	23	15	18	15
UK	7	7	5	7	4	5	2	4	4	6
Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	...	22	...
05 Fishing area total	*26 140 F*	*22 888 F*	*22 366*	*17 846*	*17 886*	*19 652*	*17 913*	*16 609*	*15 426*	*18 401*
27 Denmark	9	7	6	6	5	6	7	5	3	4
Estonia	38	37	65	37	30	42	23	17	19	21
Finland	3 473	4 196	4 202	2 175	2 150	2 582	2 614	4 028	4 042	4 014
Germany	200	-	-	135	112	83	101	99	131	117
Lithuania	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	4	4	1	0	0	0	-	-	-	-
Russian Fed	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	340	326	279	272	240	204	189	163	145	115
27 Fishing area total	*4 102*	*4 570*	*4 553*	*2 625*	*2 537*	*2 917*	*2 934*	*4 312*	*4 340*	*4 271*
Species total	*35 237 F*	*32 140 F*	*31 744*	*23 377*	*24 060*	*25 807 F*	*23 981 F*	*24 024 F*	*23 018 F*	*26 085 F*
Arapaima	**...B**		**Paiche**		***Arapaima gigas***				**1,28(01)001,01**	**ARP**
03 Peru	...	...	...	...	420	457	465	210	338	273
03 Fishing area total	...	...	...	...	*420*	*457*	*465*	*210*	*338*	*273*
Species total	...	...	...	...	*420*	*457*	*465*	*210*	*338*	*273*
Bonytongues nei	**...B**		**...C**		***Heterotis spp***				**1,28(01)004,XX**	**HTT**
01 Benin	526 F	504 F	400 F	349	742	700 F	650 F	600 F	600 F	500 F
Mali	688	685	643	629	1 328	453	329	397	399	1 099
Nigeria	2 484	4 533	4 375	2 897	4 832	3 298	4 737	7 388	8 873	7 915

B-13 Miscellaneous freshwater fishes / Poissons d'eau douce divers / Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
01 Fishing area total	*3 698 F*	*5 722 F*	*5 418 F*	*3 875*	*6 902*	*4 451 F*	*5 716 F*	*8 385 F*	*9 872 F*	*9 514 F*
Species total	*3 698 F*	*5 722 F*	*5 418 F*	*3 875*	*6 902*	*4 451 F*	*5 716 F*	*8 385 F*	*9 872 F*	*9 514 F*
Knifefishes	**...B**		**...C**		***Notopterus spp***				**1,28(02)003,XX**	**FKN**
01 Nigeria	611	633	...	703	383	10	1	144	33	39
01 Fishing area total	*611*	*633*	*...*	*703*	*383*	*10*	*1*	*144*	*33*	*39*
04 Indonesia	8 106	6 342	4 256	3 866	4 790	3 880	3 455	3 599	3 845	3 663
04 Fishing area total	*8 106*	*6 342*	*4 256*	*3 866*	*4 790*	*3 880*	*3 455*	*3 599*	*3 845*	*3 663*
Species total	*8 717*	*6 975*	*4 256*	*4 569*	*5 173*	*3 890*	*3 456*	*3 743*	*3 878*	*3 702*
Bottlenose fishes nei	**...B**		**...C**		***Mormyrus spp***				**1,28(06)013,XX**	**MZU**
01 Mali	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7 691
01 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*7 691*
Species total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*7 691*
Cachama	**...B**		**Cachama**		***Colossoma macropomum***				**1,38(01)046,05**	**CSM**
03 Brazil	...	...	...	...	11 379	4 298	2 838	2 760	2 905	2 830 F
Peru	6	...	...	...	...	693	762	254	1 016	963
03 Fishing area total	*6*	*...*	*...*	*...*	*11 379*	*4 991*	*3 600*	*3 014*	*3 921*	*3 793 F*
Species total	*6*	*...*	*...*	*...*	*11 379*	*4 991*	*3 600*	*3 014*	*3 921*	*3 793 F*
Pirapatinga	**...B**		**Cachama blanca**		***Piaractus brachypomus***				**1,38(01)076,01**	**CSD**
03 Peru	62	...	...	...	...	397	...	166	648	324
03 Fishing area total	*62*	*...*	*...*	*...*	*...*	*397*	*...*	*166*	*648*	*324*
Species total	*62*	*...*	*...*	*...*	*...*	*397*	*...*	*166*	*648*	*324*
Characins nei	**Characinidés nca**		**Carácidos nep**		***Characidae***				**1,38(01)XXX,XX**	**CHA**
01 Mali	3 437	3 423	3 215	3 142	6 650	9 504	6 969	8 316	8 362	5 493
Nigeria	1 254	337	4 309	7 169	8 802	7 141	7 646	19 835	11 883	12 500
Uganda	5 300	6 500	10 033	10 000	10 400	12 160	11 718	11 744	13 165	7 189
01 Fishing area total	*9 991*	*10 260*	*17 557*	*20 311*	*25 852*	*28 805*	*26 333*	*39 895*	*33 410*	*25 182*
03 Argentina	6 734	7 000	8 000	10 000 F	12 000 F	14 000 F	16 000 F	18 000 F	3 000 F	3 000 F
Brazil	92 500 F	85 000 F	83 000 F	81 000 F	81 433	80 598	65 273	60 983	65 149	64 300 F
Colombia	14 666	24 870	12 834	8 832	5 698	5 504	3 730	6 427	8 667	6 600 F
Paraguay	4 490	6 500	7 000 F	7 350 F	7 700 F	8 000 F	10 000 F	9 000 F	9 000 F	9 000 F
Uruguay	431	275	439	872	763	338	1 924	1 687	1 762	1 690
Venezuela	4 160	3 811	4 878	5 827	8 778	8 050	6 029	6 921	4 817	5 773
03 Fishing area total	*122 981 F*	*127 456 F*	*116 151 F*	*113 881 F*	*116 372 F*	*116 490 F*	*102 956 F*	*103 018 F*	*92 395 F*	*90 363 F*
Species total	*132 972 F*	*137 716 F*	*133 708 F*	*134 192 F*	*142 224 F*	*145 295 F*	*129 289 F*	*142 913 F*	*125 805 F*	*115 545 F*
Netted prochilod	**Prochilode réticulé**		**Boquichico reticulado**		***Prochilodus reticulatus***				**1,38(12)001,20**	**PLR**
03 Peru	...	...	...	...	5 088	7 448	2 007	6 117	9 768	10 942
03 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*5 088*	*7 448*	*2 007*	*6 117*	*9 768*	*10 942*
Species total	*...*	*...*	*...*	*...*	*5 088*	*7 448*	*2 007*	*6 117*	*9 768*	*10 942*
Prochilods nei	**Prochilodes nca**		**Sábalos sudamericanos nep**		***Prochilodus spp***				**1,38(12)001,XX**	**PRL**
03 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	18 000 F	20 000 F
Venezuela	4 822	5 023	9 767	16 907	20 430	18 740	10 927	15 670	9 320	9 602
03 Fishing area total	*4 822*	*5 023*	*9 767*	*16 907*	*20 430*	*18 740*	*10 927*	*15 670*	*27 320 F*	*29 602 F*
Species total	*4 822*	*5 023*	*9 767*	*16 907*	*20 430*	*18 740*	*10 927*	*15 670*	*27 320 F*	*29 602 F*
Wels(=Som)catfish	**Silure glane**		**Siluro**		***Silurus glanis***				**1,41(07)031,01**	**SOM**
04 Azerbaijan	95	78	63	19	6	11	9	8	8	9
Georgia	3	4	1	0	2	-	-	-	-	-
Kazakhstan	2 025	2 155	1 855	1 496	1 513	1 380 F	990 F	720 F	650 F	800 F
Tajikistan	15	0	15	7	12	...	...	...	-	-
Turkey	390	302	723	857	896	705	1 000	1 000	958	1 019
Turkmenistan	10	82	42	54	33	42	7	8	9	7
Uzbekistan	10	10	13	4	20	10 F	9	14	16	8
04 Fishing area total	*2 548*	*2 631*	*2 712*	*2 437*	*2 482*	*2 148 F*	*2 015 F*	*1 750 F*	*1 641 F*	*1 843 F*
05 Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	120	54
Bulgaria	12	21	18	20 F	30	27	34	44	106	59
Croatia	...	6	10	20	19	24	20	-	1	1
Czech Rep	...	...	49	38	42	36	44	49	52	53
Czechoslovak	30 F	30 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Estonia	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	55	50	55	12	12	12	12	12	12	12
Greece	...	...	...	...	...	11	13	20	14	15
Hungary	158	133	126	153	205	201	121	113	145	104
Latvia	40	...	...	1	1	1	2	1	2	-
Lithuania	250	-	-	0	0	0	-	-	-	0

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Poland	6	6	6	0	0	0	0	1	1	7
Romania	53	49	66	113	72	22	9	58	87	73
Russian Fed	13 511	5 820	3 923	3 915	4 590	5 864	7 026	9 305	7 031	7 199
Slovakia	...	...	14	20	26	21	21	20	20	22
Slovenia	...	4	5	6	6	4	7	7	5	7
Switzerland	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1
Ukraine	12	27	0	59	1	2	1	1	1	3
Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	...	47	...
05 Fishing area total	*14 227 F*	*6 146 F*	*4 273*	*4 358 F*	*5 005*	*6 226*	*7 311*	*9 631*	*7 645*	*7 610*
Species total	*16 775 F*	*8 777 F*	*6 985*	*6 795 F*	*7 487*	*8 374 F*	*9 326 F*	*11 381 F*	*9 286 F*	*9 453 F*
Glass catfishes	**...B**		**...C**		***Kryptopterus spp***				**1,41(07)050,XX**	**CAG**
04 Indonesia	14 985	16 185	16 466	15 602	15 283	8 385	7 257	7 535	6 413	5 296
04 Fishing area total	*14 985*	*16 185*	*16 466*	*15 602*	*15 283*	*8 385*	*7 257*	*7 535*	*6 413*	*5 296*
Species total	*14 985*	*16 185*	*16 466*	*15 602*	*15 283*	*8 385*	*7 257*	*7 535*	*6 413*	*5 296*
Bagrid catfish	**...B**		**...C**		***Chrysichthys nigrodigitatus***				**1,41(08)078,02**	**CSR**
01 Nigeria	-	-	-	2 000	4 000	8 505	5 814	15 538	10 679	7 311
01 Fishing area total	-	-	-	*2 000*	*4 000*	*8 505*	*5 814*	*15 538*	*10 679*	*7 311*
Species total	-	-	-	*2 000*	*4 000*	*8 505*	*5 814*	*15 538*	*10 679*	*7 311*
Black catfishes nei	**...B**		**...C**		***Chrysichthys spp***				**1,41(08)078,XX**	**CST**
01 Benin	1 029 F	987 F	1 100 F	1 143	1 289	1 300 F	1 400 F	1 500 F	1 542	1 300 F
Gabon	...	...	1 000 F	1 500 F	2 000 F	2 124	1 131	1 950	380	887
Mali	2 750	2 739	2 572	2 514	5 320	4 172	3 982	3 650	3 670	4 395
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 218
01 Fishing area total	*3 779 F*	*3 726 F*	*4 672 F*	*5 157 F*	*8 609 F*	*7 596 F*	*6 513 F*	*7 100 F*	*5 592*	*7 800 F*
Species total	*3 779 F*	*3 726 F*	*4 672 F*	*5 157 F*	*8 609 F*	*7 596 F*	*6 513 F*	*7 100 F*	*5 592*	*7 800 F*
Naked catfishes	**...B**		**...C**		***Bagrus spp***				**1,41(08)111,XX**	**CAN**
01 Ethiopia	...	...	...	...	...	...	...	94	107	120
Kenya	174	78	34	37	127	157	158	107	147	161
Nigeria	7 032	3 461	8 903	5 944	6 531	3 594	4 726	5 463	5 421	4 539
Tanzania	4 108	4 500	1 954	1 801	2 900	1 136	2 800	2 500	2 000	2 300
Uganda	3 500	4 200	10 110	4 681	4 879	4 978	4 774	5 222	8 564	4 373
01 Fishing area total	*14 814*	*12 239*	*21 001*	*12 463*	*14 437*	*9 865*	*12 458*	*13 386*	*16 239*	*11 493*
Species total	*14 814*	*12 239*	*21 001*	*12 463*	*14 437*	*9 865*	*12 458*	*13 386*	*16 239*	*11 493*
Catfishes nei	**Barbottes nca**		**Bagres nep**		***Ictalurus spp***				**1,41(10)002,XX**	**CAF**
02 Canada	54	54	39	43	37	37	29	27	35	19
El Salvador	...	228	205	178	250	240	230	213	208	142
Mexico	2 827	3 469	3 815	3 165	4 423	5 358	4 691	4 027	4 232	3 845
USA	5 072	4 906	5 463	5 262	5 264	4 110	6 872	5 257	9 235	7 561
02 Fishing area total	*7 953*	*8 657*	*9 522*	*8 648*	*9 974*	*9 745*	*11 822*	*9 524*	*13 710*	*11 567*
Species total	*7 953*	*8 657*	*9 522*	*8 648*	*9 974*	*9 745*	*11 822*	*9 524*	*13 710*	*11 567*
Brown bullhead	**...B**		**...C**		***Ameiurus nebulosus***				**1,41(10)004,07**	**ITE**
06 New Zealand	0	0	0	0	1	1	5	12	14	10
06 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*1*	*5*	*12*	*14*	*10*
Species total	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*1*	*5*	*12*	*14*	*10*
North African catfish	**Poisson-chat nord-africain**		**Pez-gato**		***Clarias gariepinus***				**1,41(18)030,03**	**CLZ**
01 Ethiopia	...	...	...	...	643	812	1 200	1 677	1 917	4 000
Lesotho	-	-	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F
Mali	17 187	17 117	16 075	15 712	33 210	17 129	14 933	15 009	15 091	27 468
Nigeria	...	-	-	-	-	2 658	8 568	5 268	9 994	4 474
01 Fishing area total	*17 187*	*17 117*	*16 077 F*	*15 714 F*	*33 855 F*	*20 601 F*	*24 703 F*	*21 956 F*	*27 004 F*	*35 944 F*
04 Turkey	1 321	556	759	...	...	...	...	...	216	576
04 Fishing area total	*1 321*	*556*	*759*	...	...	...	...	...	*216*	*576*
Species total	*18 508*	*17 673*	*16 836 F*	*15 714 F*	*33 855 F*	*20 601 F*	*24 703 F*	*21 956 F*	*27 220 F*	*36 520 F*
Mudfish	**...B**		**...C**		***Clarias anguillaris***				**1,41(18)030,07**	**CLN**
01 Egypt	19 538	19 610	23 680	19 895	19 608	20 370	22 433	21 618	21 511	31 506
01 Fishing area total	*19 538*	*19 610*	*23 680*	*19 895*	*19 608*	*20 370*	*22 433*	*21 618*	*21 511*	*31 506*
Species total	*19 538*	*19 610*	*23 680*	*19 895*	*19 608*	*20 370*	*22 433*	*21 618*	*21 511*	*31 506*
Torpedo-shaped catfishes nei	**...B**		**...C**		***Clarias spp***				**1,41(18)030,XX**	**CTO**
01 Benin	1 775 F	1 701 F	1 600 F	1 399	2 325	2 100 F	1 900 F	1 700 F	1 537	1 300 F
Kenya	2 115	589	254	581	574	339	1 724	1 532	1 570	1 592
Malawi	...	...	...	...	...	4 556	...	3 935	8 471	8 400 F
Nigeria	14 966	13 985	13 292	13 585	20 745	8 480	10 202	17 220	10 963	14 012

B-13 Miscellaneous freshwater fishes / Poissons d'eau douce divers / Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Tanzania	11 368	12 000	4 531	1 613	7 920	2 107	7 750	7 500	2 500	2 000
Uganda	4 000	4 800	3 616	2 380	2 284	1 916	2 130	2 170	2 833	2 984
01 Fishing area total	*34 224 F*	*33 075 F*	*23 293 F*	*19 558*	*33 848*	*19 498 F*	*23 706 F*	*34 057 F*	*27 874*	*30 288 F*
04 China,Taiwan	3	3	-	-	-	-	-	6	-	-
Indonesia	4 552	5 962	7 603	7 485	9 911	17 560	15 938	13 943	15 927	16 700
Philippines	4 718	4 646	6 574	2 100	2 669	2 696	2 396	1 628	2 058	2 200
Thailand	6 964	6 725	8 137	7 530	8 080	22 489	8 107	10 934	6 765	4 361
04 Fishing area total	*16 237*	*17 336*	*22 314*	*17 115*	*20 660*	*42 745*	*26 441*	*26 511*	*24 750*	*23 261*
Species total	*50 461 F*	*50 411 F*	*45 607 F*	*36 673*	*54 508*	*62 243 F*	*50 147 F*	*60 568 F*	*52 624*	*53 549 F*
Upsidedown catfishes	**...B**		**...C**		***Synodontis spp***				**1,41(32)008,XX**	**CSY**
01 Benin	253 F	243 F	130 F	21	125	120 F	110 F	110 F	110 F	100 F
Kenya	0	37	25	37	28	24	408	418	506	443
Mali	2 062	2 054	1 929	1 886	3 990	4 657	5 973	4 075	4 097	3 296
Nigeria	3 178	6 844	3 781	10 909	9 709	4 466	5 069	8 781	8 143	6 054
01 Fishing area total	*5 493 F*	*9 178 F*	*5 865 F*	*12 853*	*13 852*	*9 267 F*	*11 560 F*	*13 384 F*	*12 856 F*	*9 893 F*
Species total	*5 493 F*	*9 178 F*	*5 865 F*	*12 853*	*13 852*	*9 267 F*	*11 560 F*	*13 384 F*	*12 856 F*	*9 893 F*
Freshwater siluroids nei	**Silurides d'eau douce nca**		**Siluroideos de agua dulce nep**		***Siluroidei***				**1,41(XX)XXX,XX**	**FSI**
01 Egypt	...	...	...	...	8 759	8 859	8 882	8 873	9 158	13 587
Togo	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Uganda	1 100	1 400	1 365	1 500	1 600	120	868	887	1 000	...
01 Fishing area total	*1 600*	*1 900*	*1 865*	*2 000*	*10 859*	*9 479*	*10 250*	*10 260*	*10 658*	*14 087*
03 Argentina	3 089	1 781	1 800	1 800 F	1 800 F	1 800 F	1 900 F	1 900 F	1 900 F	1 900 F
Brazil	43 754 F	42 853 F	43 900 F	44 900 F	40 048	47 302	52 601	49 866	57 014	56 300 F
Colombia	630	1 062	473	6 414	8 718	1 392	2 648	9 215	10 544	10 454 F
Paraguay	6 000	8 000	8 500 F	9 000 F	9 500 F	10 000 F	13 000 F	12 000 F	12 000 F	12 000 F
Uruguay	41	36	32	21	36	72	252	203	319	293
Venezuela	10 002	9 275	11 216	9 890	19 497	18 143	15 248	14 833	7 470	7 501
03 Fishing area total	*63 516 F*	*63 007 F*	*65 921 F*	*72 025 F*	*79 599 F*	*78 709 F*	*85 649 F*	*88 017 F*	*89 247 F*	*88 448 F*
04 India	...	...	...	...	...	...	...	63 724	71 152	64 179
Indonesia	12 818	11 658	11 941	13 451	13 215	13 508	10 117	12 466	13 854	14 251
Iran	1 000	1 000	670	28	5	22	6	32	24	25
Iraq	449	795	500	1 338	1 416	1 436	1 738	711	1 402	1 200 F
Korea Rep	...	...	...	-	-	279	251	...	136	...
Thailand	782	817	1 110	1 311	1 000	...	3 244	917	5 513	6 739
04 Fishing area total	*15 049*	*14 270*	*14 221*	*16 128*	*15 636*	*15 245*	*15 356*	*77 850*	*92 081*	*86 394 F*
Species total	*80 165 F*	*79 177 F*	*82 007 F*	*90 153 F*	*106 094 F*	*103 433 F*	*111 255 F*	*176 127 F*	*191 986 F*	*188 929 F*
Burbot	**Lotte de rivière**		**Lota**		***Lota lota***				**1,48(04)003,01**	**FBU**
02 USA	11	16	15	16	15	14	9	28	13	20
02 Fishing area total	*11*	*16*	*15*	*16*	*15*	*14*	*9*	*28*	*13*	*20*
05 Belarus	1	11	24	16	14	17	13	18	-	-
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Czech Rep	...	...	2	-	-	-	-	-	-	-
Czechoslovak	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Estonia	-	-	16	8	29	33	27	18	52	38
Finland	1 677	1 763	1 765	1 384	1 384	1 227	1 227	679	679	679
Germany	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2
Lithuania	35	14	4	3	5	5	14	10	13	13
Norway	...	...	...	...	...	...	1	1	...	...
Poland	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0
Russian Fed	3 036	2 106	1 746	881	993	1 531	1 533	2 121	1 763	1 765
Slovakia	...	...	1	2	3	1	3	4	4	2
Sweden	85	77	83	112	93	66	56	61	59	-
Switzerland	8	10	12	18	11	6	9	6	7	8
05 Fishing area total	*4 843*	*3 982*	*3 653*	*2 426*	*2 534*	*2 888*	*2 885*	*2 920*	*2 579*	*2 508*
27 Estonia	-	1	1	3	2	3	4	3	1	2
Finland	1 569	719	724	517	465	420	436	468	475	458
Germany	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Poland	-	-	-	-	-	-	9	10	12	18
Sweden	12	12	9	12	11	9	10	7	6	4
27 Fishing area total	*1 581*	*732*	*734*	*532*	*478*	*432*	*460*	*489*	*495*	*483*
Species total	*6 435*	*4 730*	*4 402*	*2 974*	*3 027*	*3 334*	*3 354*	*3 437*	*3 087*	*3 011*
Nile perch	**Perche du Nil**		**Perca del Nilo**		***Lates niloticus***				**1,70(01)167,07**	**NIP**
01 Egypt	...	...	...	...	2 495	2 730	2 551	3 255	2 572	3 278
Ethiopia	...	...	...	...	908	270	230	191	75	65
Kenya	57 262	77 599	100 037	104 102	102 546	97 145	73 555	76 663	103 014	109 815
Mali	4 125	4 108	3 858	3 771	7 980	5 712	4 978	5 024	5 052	6 592
Nigeria	5 809	7 939	9 062	6 118	4 993	3 746	4 224	5 250	6 366	4 447
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 451
Tanzania	98 770	100 000	156 401	123 557	155 860	121 161	152 000	150 000	100 000	90 000
Uganda	103 500	130 000	95 005	101 208	92 722	81 253	91 706	98 800	89 203	83 943
01 Fishing area total	*269 466*	*319 646*	*364 363*	*338 756*	*367 504*	*312 017*	*329 244*	*339 183*	*306 282*	*299 591*

B-13 **Miscellaneous freshwater fishes**
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*269 466*	*319 646*	*364 363*	*338 756*	*367 504*	*312 017*	*329 244*	*339 183*	*306 282*	*299 591*
Freshwater perches nei	**Perches d'eau douce nca**		**Percas de agua dulce nep**		***Lates spp***				**1,70(01)167,XX**	**PEX**
01 Burundi	2 143	2 897	2 000 F	2 650 F	2 888	1 205	2 378	3 925	1 523	1 550 F
01 Fishing area total	*2 143*	*2 897*	*2 000 F*	*2 650 F*	*2 888*	*1 205*	*2 378*	*3 925*	*1 523*	*1 550 F*
Species total	*2 143*	*2 897*	*2 000 F*	*2 650 F*	*2 888*	*1 205*	*2 378*	*3 925*	*1 523*	*1 550 F*
Largemouth black bass	**...B**		**Perca atruchada**		***Micropterus salmoides***				**1,70(10)014,02**	**MPS**
02 Mexico	...	...	...	996	1 212	1 014	1 058	684	784	903
02 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*996*	*1 212*	*1 014*	*1 058*	*684*	*784*	*903*
Species total	*...*	*...*	*...*	*996*	*1 212*	*1 014*	*1 058*	*684*	*784*	*903*
European perch	**Perche européenne**		**Perca**		***Perca fluviatilis***				**1,70(14)002,01**	**FPE**
04 Kazakhstan	1 167	1 043	817	728	736	670 F	480 F	350 F	320 F	400 F
04 Fishing area total	*1 167*	*1 043*	*817*	*728*	*736*	*670 F*	*480 F*	*350 F*	*320 F*	*400 F*
05 Belarus	31	110	215	98	93	101	75	45	...	...
Belgium	25	25	25	25	25	25	25	25	15	25
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	63	81	102	26
Czech Rep	...	...	39	38	31	33	34	36	37	34
Czechoslovak	20 F	20 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	36	45	37	32	27	21	16	35	35	24
Estonia	-	-	525	672	623	634	887	815	680	561
Finland	12 844	13 774	13 754	13 043	13 028	12 634	12 634	9 470	9 470	9 470
Germany	333	293	277	215	215	215	215	215	215	215
Greece	...	...	...	...	...	24	15	19	24	15
Ireland	200	200	200	...	...	...	...	200	...	...
Latvia	-	15	16	20	27	22	29	34	34	34
Lithuania	160	60	92	115	114	83	114	104	116	115
Netherlands	322	360	340	136	219	376	336	155	177	170 F
Norway	...	...	...	...	...	...	9	3	...	...
Poland	120	120	120	120	224	601	179	163	186	297
Romania	-	-	-	-	39	38	8	40	60	28
Russian Fed	2 993	4 564	2 221	1 976	2 234	2 628	3 527	4 459	3 455	3 726
Slovakia	...	...	18	30	32	18	12	13	13	13
Slovenia	...	1	1	2	2	1	1	1	0	0
Sweden	180	192	220	211	216	173	278	251	171	150
Switzerland	1 329	960	460	396	373	475	364	422	491	395
Ukraine	198	268	125	288	319	126	80	107	79	155
05 Fishing area total	*18 791 F*	*21 007 F*	*18 685*	*17 417*	*17 841*	*18 228*	*18 901*	*16 693*	*15 360*	*15 453 F*
27 Denmark	166	125	75	72	63	42	67	65	78	76
Estonia	...	803	940	551	384	396	315	237	296	280
Finland	4 966	6 116	6 143	3 670	3 848	5 013	5 226	5 251	5 224	5 185
Germany	946	1 114	536	672	733	549	567	607	499	286
Latvia	-	32	54	34	37	34	27	21	53	24
Poland	645	580	404	744	728	568	1 405	1 009	938	625
Sweden	168	158	112	145	127	94	108	120	130	81
27 Fishing area total	*6 891*	*8 928*	*8 264*	*5 888*	*5 920*	*6 696*	*7 715*	*7 310*	*7 218*	*6 557*
Species total	*26 849 F*	*30 978 F*	*27 766*	*24 033*	*24 497*	*25 594 F*	*27 096 F*	*24 353 F*	*22 898 F*	*22 410 F*
American yellow perch	**Perchaude**		**Perca canadiense**		***Perca flavescens***				**1,70(14)002,02**	**FPY**
02 Canada	...	...	...	1 439	1 282	1 440	2 073	2 083	1 884	1 847
USA	1 649	1 566	1 412	1 387	1 246	711	622	556	537	567
02 Fishing area total	*1 649*	*1 566*	*1 412*	*2 826*	*2 528*	*2 151*	*2 695*	*2 639*	*2 421*	*2 414*
Species total	*1 649*	*1 566*	*1 412*	*2 826*	*2 528*	*2 151*	*2 695*	*2 639*	*2 421*	*2 414*
Walleye	**Sandre américain**		**Lucioperca americana**		***Stizostedion vitreum***				**1,70(14)015,01**	**STV**
02 Canada	7 290	7 708	8 160	7 543	7 832	7 718	7 751	8 206	8 782	9 160
USA	9	10	8	22	17	18	4	6	2	4
02 Fishing area total	*7 299*	*7 718*	*8 168*	*7 565*	*7 849*	*7 736*	*7 755*	*8 212*	*8 784*	*9 164*
Species total	*7 299*	*7 718*	*8 168*	*7 565*	*7 849*	*7 736*	*7 755*	*8 212*	*8 784*	*9 164*
Sauger	**Sandre canadien**		**Lucioperca canadiense**		***Stizostedion canadense***				**1,70(14)015,02**	**SZC**
02 USA	2	3	3	1	4	1	-	0	-	-
02 Fishing area total	*2*	*3*	*3*	*1*	*4*	*1*	*...*	*0*	*...*	*...*
Species total	*2*	*3*	*3*	*1*	*4*	*1*	*...*	*0*	*...*	*...*
Pike-perch	**Sandre**		**Lucioperca**		***Stizostedion lucioperca***				**1,70(14)015,03**	**FPP**
04 Azerbaijan	42	45	33	27	19	22	11	7	5	5
Georgia	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	100	100	16	95	10	6	4	105	19	20
Kazakhstan	4 213	5 156	5 983	5 436	6 089	5 570 F	4 000 F	2 900 F	2 650 F	3 300 F
Kyrgyzstan	25	21	15	17	7	6 F	5 F	3 F	2 F	2 F
Tajikistan	90	52	87	22	20	...	...	...	-	-
Turkey	1 413	1 897	5 683	5 181	5 877	8 042	1 500	3 000	1 906	1 633
Turkmenistan	181	128	69	78	47	30	28	109	87	96

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Uzbekistan	605	766	379	161	282	130 F	117	175	118	127
04 Fishing area total	*6 671*	*8 168*	*12 265*	*11 017*	*12 351*	*13 806 F*	*5 665 F*	*6 299 F*	*4 787 F*	*5 183 F*
05 Albania	57	34	25 F	20 F	5	10	4	-	-	-
Belarus	8	49	64	6	6	3	3	3	10	17
Belgium	15	15	15	15	15	15	15	15	10	15
Bulgaria	15	34	29	30 F	22	26	45	54	68	27
Croatia	...	6	13	12	12	12	14	-	1	1
Czech Rep	...	...	101	164	86	130	157	125	130	134
Czechoslovak	150 F	150 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	18	29	12	10	13	11	39	38	13	19
Estonia	270	...	554	460	393	393	280	750	655	652
Finland	760	1 441	1 454	978	994	1 128	1 128	985	985	985
Germany	578	580	582	251	251	251	251	251	251	251
Hungary	227	213	212	243	226	224	199	156	169	200
Latvia	-	-	-	17	22	19	20	21	33	35
Lithuania	96	110	73	55	44	56	65	51	60	78
Moldova Rep	4	3	5	4	6	5	4	1	-	-
Netherlands	143	42	44	185	79	100	89	61	104	100 F
Norway	...	...	...	...	...	...	5	3	...	...
Poland	230	230	230	230	208	289	150	128	136	203
Romania	255	182	361	859	353	94	30	78	154	155
Russian Fed	10 088	7 110	4 975	3 212	3 271	3 994	4 082	3 161	3 644	3 863
Slovakia	...	...	52	89	93	76	70	65	64	56
Slovenia	...	5	1	5	5	5	5	5	4	5
Sweden	311	353	356	354	298	279	311	287	307	291
Switzerland	...	4	6	10	13	10	6	7	6	5
Ukraine	385	690	409	291	159	210	152	163	94	58
UK	1	1	1	3	1	1	0	0	1	1
05 Fishing area total	*13 611 F*	*11 281 F*	*9 574 F*	*7 503 F*	*6 575*	*7 341*	*7 124*	*6 408*	*6 899*	*7 151 F*
27 Denmark	1	5	1	0	1	1	12	15	2	9
Estonia	...	169	458	167	264	333	180	141	116	25
Finland	802	1 090	1 192	1 294	1 352	1 348	1 502	2 256	2 203	2 215
Germany	909	1 020	719	327	319	295	309	240	273	257
Latvia	-	79	48	33	35	54	20	17	25	13
Lithuania	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Poland	373	302	242	266	232	223	330	253	401	343
Sweden	70	57	89	71	53	33	55	47	39	36
27 Fishing area total	*2 155*	*2 722*	*2 750*	*2 158*	*2 256*	*2 287*	*2 408*	*2 969*	*3 059*	*2 899*
37 Russian Fed	835	843	546	866	950	2 221	2 022	2 229	1 676	1 843
Ukraine	270	61	100	217	353	601	803	802	892	1 113
37 Fishing area total	*1 105*	*904*	*646*	*1 083*	*1 303*	*2 822*	*2 825*	*3 031*	*2 568*	*2 956*
Species total	*23 542 F*	*23 075 F*	*25 235 F*	*21 761 F*	*22 485*	*26 256 F*	*18 022 F*	*18 707 F*	*17 313 F*	*18 189 F*
Walleyes nei	**Sandres nca**		**Luciopercas nep**		***Stizostedion spp***			**1,70(14)015,XX**		**STP**
05 Ukraine	-	6	...	3	...	...	...	-	-	-
05 Fishing area total	-	*6*	...	*3*	...	...	...	-	-	-
Species total	-	*6*	...	*3*	...	...	...	-	-	-
Ruffe	**Grémille**		**Acerina**		***Gymnocephalus cernuus***			**1,70(14)059,01**		**ACC**
05 Denmark	10	7	2	5	15	13	5	9	3	2
Latvia	-	-	-	5	4	5	5	-	1	-
Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	52	97
05 Fishing area total	*10*	*7*	*2*	*10*	*19*	*18*	*10*	*9*	*56*	*99*
Species total	*10*	*7*	*2*	*10*	*19*	*18*	*10*	*9*	*56*	*99*
Gudgeons, sleepers nei	**Gudgeons, dormeurs nca**		**Durmientes nep**		***Eleotridae***			**1,73(20)XXX,XX**		**FGB**
04 Indonesia	5 309	1 483	1 080	1 207	1 514	1 109	1 290	1 078	1 243	1 207
04 Fishing area total	*5 309*	*1 483*	*1 080*	*1 207*	*1 514*	*1 109*	*1 290*	*1 078*	*1 243*	*1 207*
06 Papua N Guin	1 820 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F
06 Fishing area total	*1 820 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*
Species total	*7 129 F*	*3 333 F*	*2 930 F*	*3 057 F*	*3 364*	*2 959 F*	*3 140 F*	*2 928 F*	*3 093 F*	*3 057 F*
Freshwater gobies nei	**Gobies d'eau douce nca**		**Góbidos de agua dulce nep**		***Gobiidae***			**1,73(21)XXX,XX**		**FGX**
01 Benin	504 F	483 F	1 100 F	1 302	914	900 F	850 F	800 F	800 F	700 F
01 Fishing area total	*504 F*	*483 F*	*1 100 F*	*1 302*	*914*	*900 F*	*850 F*	*800 F*	*800 F*	*700 F*
04 Philippines	7 370	7 257	9 160	4 466	3 431	3 585	4 300	3 803	4 027	4 563
Turkey	103	826	189	230	262	185	200	200	118	107
04 Fishing area total	*7 473*	*8 083*	*9 349*	*4 696*	*3 693*	*3 770*	*4 500*	*4 003*	*4 145*	*4 670*
05 Ukraine	-	1	-	...	...	...	...	60	16	...
05 Fishing area total	-	*1*	-	...	...	...	...	*60*	*16*	...
Species total	*7 977 F*	*8 567 F*	*10 449 F*	*5 998*	*4 607*	*4 670 F*	*5 350 F*	*4 863 F*	*4 961 F*	*5 370 F*

B-13 Miscellaneous freshwater fishes / Poissons d'eau douce divers / Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Climbing perch	**Anabas**		**Perca trepadora**		***Anabas testudineus***				**1,76(05)002,01**	**FPC**
04 Thailand	5 972	5 774	8 132	3 956	6 651	7 811	8 790	4 637	4 936	5 196
04 Fishing area total	*5 972*	*5 774*	*8 132*	*3 956*	*6 651*	*7 811*	*8 790*	*4 637*	*4 936*	*5 196*
Species total	*5 972*	*5 774*	*8 132*	*3 956*	*6 651*	*7 811*	*8 790*	*4 637*	*4 936*	*5 196*
Snakeskin gourami	**Gourami peau de serpent**		**Gurami piel de serpiente**		***Trichogaster pectoralis***				**1,76(10)013,02**	**FGS**
04 Indonesia	23 399	24 670	26 911	23 587	24 904	30 407	21 375	20 936	23 265	23 350
Thailand	500	542	751	2 507	186	...	...	1 486	3 283	3 751
04 Fishing area total	*23 899*	*25 212*	*27 662*	*26 094*	*25 090*	*30 407*	*21 375*	*22 422*	*26 548*	*27 101*
Species total	*23 899*	*25 212*	*27 662*	*26 094*	*25 090*	*30 407*	*21 375*	*22 422*	*26 548*	*27 101*
Kissing gourami	**Gourami embrasseur**		**Gurami besador**		***Helostoma temminckii***				**1,76(11)006,01**	**FGO**
04 Indonesia	18 795	18 500	18 954	16 675	19 166	12 611	18 376	16 598	23 320	23 788
04 Fishing area total	*18 795*	*18 500*	*18 954*	*16 675*	*19 166*	*12 611*	*18 376*	*16 598*	*23 320*	*23 788*
Species total	*18 795*	*18 500*	*18 954*	*16 675*	*19 166*	*12 611*	*18 376*	*16 598*	*23 320*	*23 788*
Snakehead	**Poisson tête de serpent**		**Cabeza de serpiente**		***Channa argus***				**1,77(19)001,01**	**CNA**
04 Korea Rep	-	-	-	-	-	169	120	...	28	...
04 Fishing area total	-	-	-	-	-	*169*	*120*	...	*28*	...
Species total	-	-	-	-	-	*169*	*120*	...	*28*	...
Striped snakehead	**Tête de serpent strié**		**Cabeza de serpiente cabrio**		***Channa striata***				**1,77(19)001,03**	**FSS**
04 Philippines	7 331	7 219	13 104	5 619	6 018	5 457	4 547	4 856	5 789	6 386
Thailand	14 440	13 986	18 591	20 500	21 810	24 050	24 275	16 664	17 769	18 637
04 Fishing area total	*21 771*	*21 205*	*31 695*	*26 119*	*27 828*	*29 507*	*28 822*	*21 520*	*23 558*	*25 023*
Species total	*21 771*	*21 205*	*31 695*	*26 119*	*27 828*	*29 507*	*28 822*	*21 520*	*23 558*	*25 023*
Indonesian snakehead	**Tête de serpent d'Indonésie**		**Cabeza de serpiente rojo**		***Channa micropeltes***				**1,77(19)001,04**	**FIS**
04 Indonesia	10 128	7 910	7 908	13 236	9 021	11 614	10 117	8 253	8 787	8 873
04 Fishing area total	*10 128*	*7 910*	*7 908*	*13 236*	*9 021*	*11 614*	*10 117*	*8 253*	*8 787*	*8 873*
Species total	*10 128*	*7 910*	*7 908*	*13 236*	*9 021*	*11 614*	*10 117*	*8 253*	*8 787*	*8 873*
Snakeheads(=Murrels) nei	**Poissons tête de serpent nca**		**Cabezas de serpiente nep**		***Channa spp***				**1,77(19)001,XX**	**FSN**
01 Nigeria	171	1 235	1 073	185	368	921	86	2 589	2 038	2 990
01 Fishing area total	*171*	*1 235*	*1 073*	*185*	*368*	*921*	*86*	*2 589*	*2 038*	*2 990*
04 India	...	65 273	75 127	90 762	93 933	94 944	105 496	159 065	50 349	48 896
Indonesia	27 907	27 052	31 407	31 634	31 940	32 365	31 326	26 108	36 309	37 562
Kazakhstan	...	4	12	9	10	10 F	7 F	5 F	4 F	6 F
Turkmenistan	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Uzbekistan	-	-	-	-	242	110 F	...	275	209	198
04 Fishing area total	*27 914*	*92 329*	*106 546*	*122 405*	*126 125*	*127 429 F*	*136 830 F*	*185 453 F*	*86 871 F*	*86 662 F*
Species total	*28 085*	*93 564*	*107 619*	*122 590*	*126 493*	*128 350 F*	*136 916 F*	*188 042 F*	*88 909 F*	*89 652 F*
Freshwater fishes nei	**Poissons d'eau douce nca**		**Peces de agua dulce nep**		***Osteichthyes***				**1,99(XX)XXX,XX**	**FRF**
01 Algeria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angola	7 000	7 000	7 000	7 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000 F	6 000 F
Benin	6 689 F	6 413 F	7 595 F	7 473	9 552	6 563 F	5 096 F	3 838 F	3 733 F	3 000 F
Botswana	500 F	400 F	300 F	200 F	100 F	33	80	103	64	74
Br Ind Oc Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Burkina Faso	7 000	7 500	7 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 335	7 600	8 500
Burundi	1 046	1 146	870 F	1 100 F	...	278	...	805	596	600 F
Cameroon	22 000 F	22 000	23 000	27 000 F	30 000 F	35 000 F	40 000 F	45 000 F	50 000 F	55 000
Cape Verde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cent Afr Rep	13 500	13 000	13 250 F	13 500 F	13 750 F	14 000 F	14 250 F	14 500 F	15 000 F	15 000 F
Chad	60 000	80 000	87 300	80 000	90 000	100 000	85 000	84 000	84 000 F	84 000 F
Comoros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Congo Dem R	162 050	184 040	192 589	152 117	154 751	159 037	158 367	174 087	204 503	204 503
Congo Rep	26 964	21 049	27 850	24 752	26 811	25 873	18 987	25 455	25 455 F	25 455 F
Côte dIvoire	19 901	13 904	12 477	14 604	10 835	11 162 F	11 732 F	12 301 F	10 556 F	10 475
Djibouti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	21 381	50 845	45 041	62 506	37 134	35 198	37 107	53 678	51 755	23 302
Eq Guinea	350 F	370 F	600	700	450	900	850	970	1 101 F	1 076
Eritrea	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0
Ethiopia	...	...	...	...	588	86	-	-	-	-
Fr South Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gabon	750 F	750 F	1 000 F	1 500 F	3 018	4 251	4 636	3 500	5 814	5 726
Gambia	1 400	1 400	1 400	1 400	1 450	1 450	1 450	1 450	1 450 F	1 450 F
Ghana	57 000	56 000	52 000	54 700	60 000	73 580	70 000	74 500	74 500	74 500
Guinea	3 500 F	4 000 F	4 600	3 800	3 100	2 780	3 600	4 000	4 000	4 000
GuineaBissau	200 F	200 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F	200 F	200 F
Kenya	19 086	12 001	9 103	2 015	1 215	3 059	745	5 960	4 221	4 886
Lesotho	0	3 F	5 F	5 F	8 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
Liberia	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Madagascar	2 800	3 500	3 800	4 187	4 277	4 500	4 500	4 500	4 500	4 500
Malawi	45 286	52 762	50 957	44 679	49 263	53 428	51 346	31 773	2 970	3 000 F

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Mali	17 875	17 801	16 718	16 341	34 580	39 833	60 667	34 854	35 044	20 875
Mauritania	6 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F
Morocco	1 000	1 500	1 000	600	500	600	900	500	700	500
Mozambique	3 800	3 800	4 000	4 000	2 000	1 936	1 747	1 681	1 191	1 275
Namibia	1 070	1 102	1 200	1 200	1 200	1 200	1 500	1 500	1 500	1 500
Niger	3 120	2 454	2 162	2 516	3 616	4 156	6 328	7 013	11 000	16 250
Nigeria	29 102	40 627	38 738	42 959	43 326	30 884	19 808	28 559	38 506	48 445
Réunion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rwanda	3 493	3 644	3 500 F	3 400 F	3 300 F	2 952	4 428	4 408	3 793	4 080
St Helena	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Sao Tome Prn	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Senegal	19 000	24 750	27 650	30 000 F	31 000 F	23 000 F	31 000 F	21 000 F	34 000 F	10 648
Seychelles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sierra Leone	13 000	14 000	14 000	15 000	15 000	14 500 F	14 500	14 190	14 480	14 000 F
Somalia	300 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F
South Africa	825	832	832	800	800	850	850	900	900	900 F
Sudan	31 600	33 000	37 500	40 000	30 000	30 000	31 000	28 000	28 000	28 000 F
Swaziland	60 F	60 F	68 F	65 F	60 F	60 F	65 F	70 F	70 F	70 F
Tanzania	66 717	67 500	57 779	36 362	62 160	55 975	60 500	58 700	67 520	96 700
Togo	400	500	500	1 000	998	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Tunisia	0	0	400	243	440	706	1 010	896	808	832
Uganda	1 970	2 500	20 307	2 444	3 009	12 000	5 421	-	-	1 797
Zambia	57 217	59 206	56 046	61 147	61 872	58 739	58 110	60 116	58 372	57 808
Zimbabwe	1 859	1 900	902	547	883	644	599	671	782	1 807
01 Fishing area total	*740 811 F*	*822 709 F*	*840 539 F*	*779 362 F*	*814 546 F*	*833 723 F*	*830 689 F*	*828 273 F*	*864 944 F*	*850 944 F*
02 Anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Antigua Barb	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aruba	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Bahamas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Barbados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Belize	-	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Br Virgin Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Canada	16 737	13 422	5 809	6 707	8 445	9 649	8 089	8 914	9 317	10 756
Cayman Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costa Rica	526	406	710	840	900	1 090	840	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Cuba	63	48	486	65	161	230	...	...	4	40 F
Dominica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Rp	269	536	130	234	315	105	751	990	96	179
El Salvador	1 437	627	776	932	967	891	912	863	866	1 177
Greenland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grenada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guadeloupe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guatemala	2 779	3 702	4 228	3 774	4 020	4 000	5 100	6 366	6 803	7 109
Haiti	400 F	500 F	600 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F
Honduras	41	85	86	92	127	98	126	119	102	61
Jamaica	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
Martinique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mexico	11 233	5 919	4 850	8 166	10 724	9 766	5 185	6 854	3 771	9 108
Montserrat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NethAntilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nicaragua	256	348	547	824	538	1 142	1 293	1 256	363	396
Puerto Rico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Kitts Nev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Lucia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Pier Mq	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Vincent	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
Trinidad Tob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Turks Caicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
USA	830	1 432	1 934	1 568	2 298	328	690	467	447	756
US Virgin Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 Fishing area total	*34 871 F*	*27 326 F*	*20 457 F*	*24 003 F*	*29 295 F*	*28 101 F*	*23 787 F*	*27 629 F*	*23 569 F*	*31 382 F*
03 Argentina	308	1 996	1 754	1 879 F	2 137 F	2 138 F	2 000 F	2 000 F	2 000 F	2 000 F
Bolivia	3 003	3 036	4 742	4 452	4 726	4 800	4 850	4 865	4 860	4 911
Brazil	23 675 F	24 169 F	29 760 F	35 410 F	40 372	42 285	40 507	43 588	42 875	42 400 F
Colombia	4 135	7 827	17 231	19 737	9 108	16 165	14 232	6 031	9 577	7 800 F
Ecuador	579	332	372	300	300	300	400	400	400	400
Fr Guiana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guyana	800	800	800	800	700 F	800	625	625	603	800
Paraguay	2 500	3 425	3 500 F	3 650 F	3 800 F	4 000 F	5 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Peru	42 376	32 734	37 987	48 837	44 452	19 524	27 941	28 047	24 018	19 387
Suriname	360	561	187	138	140 F	150 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Uruguay	13	12	150	73	45	188	40	41	342	312
Venezuela	2 022	1 933	2 185	2 532	4 524	4 149	8 321	8 141	13 204	12 293
03 Fishing area total	*79 771 F*	*76 825 F*	*98 668 F*	*117 808 F*	*110 304 F*	*94 499 F*	*104 116 F*	*97 938 F*	*102 079 F*	*94 503 F*
04 Afghanistan	1 100 F	1 200 F	1 200 F	1 300 F	1 300 F	1 300 F	1 250 F	1 200 F	1 200 F	1 000 F
Armenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Azerbaijan	1	2	1	4	25	16	21	13	10	-
Bahrain	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Bangladesh	345 719	331 838	354 459	445 676	443 319	445 377	451 055	457 055	575 609	591 300
Bhutan	295 F	315 F	320 F	310 F	310 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
Brunei Darsm	85	10	14	1	2	1	0	0	0	0
Cambodia	74 672	68 881	67 880	64 960	72 420	63 440	72 900	75 600	230 700	245 300
China	709 440	650 385	738 015	794 129	894 855	994 971	1 032 861	1 218 152	1 394 610	1 222 955
China, Macao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China,Taiwan	187	75	35	11	21	16	11	18	18	17
Cyprus	...	...	...	5	65	64	70	70	70	78

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
East Timor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gaza Strip	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0
Georgia	0	0	0	0	0	0	0	0	5	7
India	123 130	73 642	195 021	88 484	92 964	224 990	245 595	225 100	330 448	322 565
Indonesia	101 128	113 110	110 071	125 078	122 559	115 323	103 812	96 597	110 347	107 974
Iran	6 124	3 767	7 005	851	157	1 845	1 131	2 529	1 637	1 575
Iraq	3 607	4 603	4 769	3 981	5 867	4 381	9 836	4 361	2 205	1 900 F
Japan	17 469	16 898	14 515	13 633	12 943	13 346	13 163	12 073	11 020	10 341
Jordan	350	350	350	350	350	350	350	350	350	400
Kazakhstan	-	116	64	8	6	6 F	4 F	3 F	9 F	12 F
Korea D P Rp	40 000 F	35 000 F	35 000 F	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000 F	20 000 F	20 000 F
Korea Rep	14 709	19 023	4 049	2 891	3 309	3 418	2 633	2 755	1 681	6 402
Kuwait	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Laos	18 500 F	16 740 F	17 000 F	20 600 F	23 370 F	19 500 F	16 057 F	16 642 F	25 541 F	24 850 F
Lebanon	10	10 F	10	10	10	10	10	10	10	10
Malaysia	1 458	1 773	1 971	2 064	3 939	3 683	3 949	4 626	3 366	3 549
Maldives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mongolia	100	120 F	165	184	158	221	180	311	524	425
Myanmar	138 687	141 281	142 065	146 365	148 347	146 494	149 069	149 279	159 746	189 708
Nepal	5 281	5 871	7 320	7 340	11 230	11 230	11 230	12 000	12 752	16 700
Oman	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pakistan	103 153	109 087	109 185	118 703	121 405	142 092	167 530	163 524	179 865	176 468
Philippines	16 097	15 851	9 131	7 632	9 425	7 143	10 413	6 632	8 309	9 800
Qatar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Singapore	32	24	25	23	0	0	0	0	0	0
Syria	3 143	2 584	2 535	3 570	3 832	3 103	3 557	4 347	5 338	3 991
Tajikistan	...	6	14	7	4	80 F	70 F	60 F	-	-
Thailand	37 012	37 054	52 763	64 587	60 272	68 578	63 649	73 031	78 918	83 071
Turkey	572	2 475	1 882	3 139	3 424	4 621	1 800	1 700	2 434	1 697
Turkmenistan	24	22	3	9	6	27	2	2	1	2
Untd Arab Em	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uzbekistan	38	1 618	302	536	66	40 F	130	69	10	-
Viet Nam	135 822	137 154	145 839	79 087	94 189	163 936	176 589	137 800	168 107	160 000 F
04 Fishing area total	*1 897 945 F*	*1 790 885 F*	*2 022 978 F*	*2 015 528 F*	*2 150 149 F*	*2 459 902 F*	*2 559 227 F*	*2 686 209 F*	*3 325 140 F*	*3 202 397 F*
05 Albania	317	481	500 F	440 F	-	-	-	-	-	-
Andorra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Austria	500	479	420	388	404	450	465	451	432	439
Belarus	1	22	39	11	15	10	6	4	17	59
Bosnia Herzg	...	2 000 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
Bulgaria	1 364	1 521	1 576	590 F	39	182	0	1	-	-
Channel Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Croatia	...	106	161	184	202	217	213	400 F	405 F	408 F
Czech Rep	...	...	89	153	192	102	121	134	168	151
Denmark	0	0	0	0	0	3	-	-	0	0
Estonia	1 150	3 509	247	212	218	123	160	134	168	170
Faeroe Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Finland	789	834	696	640	517	476	476	444	444	444
France	4 000	4 340	4 400	4 450	4 500	4 500	4 500	4 460	2 000	2 000
Germany	3 500	3 880	6 103	7 000	19 079	19 079	19 008	19 008	19 008	19 008
Greece	2 274	2 370	2 960	3 452	3 606	1 730	1 624	1 410	1 592	1 803
Hungary	655	695	595	703	733	733	776	648	714	718
Iceland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ireland	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
Isle of Man	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Italy	2 754	2 952	3 250	3 518	3 900	3 647	2 895	2 346	2 316	2 819
Latvia	385	83	89	9	8	9	9	9	13	41
Liechtensten	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lithuania	131	19	2	17	50	45	90	88	10	7
Luxembourg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Macedonia	...	6	70	46	146	31	68	107	113	52
Malta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moldova Rep	-	15	10	19	11	9	11	13	-	-
Netherlands	18	17	22	228	410	350	362	176	154	150 F
Poland	11 688	14 138	24 769	20 898	20 871	13 345	9 500	10 000	10 200	12 120
Portugal	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Romania	500	326	369	313	27	67	5	-	-	169
Russian Fed	3 580	1 140	8 261	18 195	5 952	8 095	3 618	1 784	2 742	15 857
Slovenia	...	8	5	0	0	0	17	0	3	0
Spain	4 827	4 856	4 439	3 981	3 944	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Sweden	275	458	413	243	206	126	229	134	154	197
Switzerland	0	1	0	0	8	0	0	3	0	4
Ukraine	159	996	994	485	261	213	15	1	2	...
Yugoslavia	...	5 111	3 797	3 912	3 803	3 653	3 500	2 200 F	759	672
Yugoslav SFR	5 000 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Fishing area total	*43 867 F*	*50 364 F*	*66 776 F*	*72 587 F*	*71 602 F*	*63 695 F*	*54 168 F*	*50 455 F*	*47 914 F*	*63 788 F*
06 Amer Samoa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Australia	2 400 F	3 337	2 834	122	301	252	194	200	915	385 F
Christmas Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cocos Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cook Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fr Polynesia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guam	0	0	0	0	0	0	50	50	50	50
Kiribati	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Marshall Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micronesia	5 F	5 F	4 F	4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
NewCaledonia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
New Zealand	500	500	550	500	500	600	600	400	400	400

B-13 **Miscellaneous freshwater fishes**
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Niue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norfolk Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N Marianas	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Palau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Papua N Guin	6 560 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F
Pitcairn Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Samoa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Solomon Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tokelau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tonga	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Tuvalu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vanuatu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wallis Fut I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06 Fishing area total	*9 466 F*	*10 493 F*	*10 039 F*	*7 276 F*	*7 457 F*	*7 507 F*	*7 499 F*	*7 305 F*	*8 020 F*	*7 491 F*
27 Denmark	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-
Finland	510	356	425	412	486	481	452	229	292	237
Germany	-	-	-	-	-	-	3	1	2	3
Latvia	-	2	-	-	1	11	4	4	7	22
Poland	671	451	884	608	384	500	574	327	217	388
Russian Fed	-	-	1 544	2 516	1 719	1 642	2 554	2 287	1 429	3 294
Sweden	1	10	1	0	0	5	1	0	3	-
27 Fishing area total	*1 182*	*819*	*2 854*	*3 536*	*2 590*	*2 639*	*3 588*	*2 848*	*1 950*	*3 944*
31 Venezuela	7 272	5 022	5 101	5 404	7 705	7 303	3 656	2 870	4 130	6 916
31 Fishing area total	*7 272*	*5 022*	*5 101*	*5 404*	*7 705*	*7 303*	*3 656*	*2 870*	*4 130*	*6 916*
Species total	*2 815 185 F*	*2 784 443 F*	*3 067 412 F*	*3 025 504 F*	*3 193 648 F*	*3 497 369 F*	*3 586 730 F*	*3 703 527 F*	*4 377 746 F*	*4 261 365 F*
Group total	***3 781 517***	***3 862 595***	***4 227 690***	***4 161 240***	***4 455 766***	***4 662 584***	***4 777 031***	***5 035 270***	***5 587 405***	***5 475 349***

B-21 Sturgeons, paddlefishes / Esturgeons, spatules / Esturiones, sollos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Danube sturgeon(=Osetr)	**Esturgeon du Danube**		**Esturión del Danube**		***Acipenser gueldenstaedtii***				**1,17(01)001,02**	**APG**
05 Bulgaria	-	-	-	-	4	2	4	5	4	1
Romania	-	-	-	-	-	-	-	5	10	19
Ukraine	...	...	...	...	...	1	2	1	...	2
05 Fishing area total	...	...	...	...	*4*	*3*	*6*	*11*	*14*	*22*
37 Bulgaria	-	-	-	-	1	0	2	2	2	-
Ukraine	...	...	...	...	134	129	132	112	34	20
37 Fishing area total	...	...	...	...	*135*	*129*	*134*	*114*	*36*	*20*
Species total	...	...	...	...	*139*	*132*	*140*	*125*	*50*	*42*
Sterlet sturgeon	**Sterlet**		**Esterlete**		***Acipenser ruthenus***				**1,17(01)001,04**	**APR**
05 Bulgaria	-	-	-	-	0	1	1	1	2	2
Hungary	...	...	14	15	36	34	14	9	35	12
Slovakia	...	...	0	0	1	1	0	0	0	1
05 Fishing area total	...	...	*14*	*15*	*37*	*36*	*15*	*10*	*37*	*15*
37 Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*0*
Species total	...	...	*14*	*15*	*37*	*36*	*15*	*10*	*37*	*15*
Starry sturgeon	**Esturgeon étoilé**		**Esturión estrellado**		***Acipenser stellatus***				**1,17(01)001,05**	**APE**
05 Bulgaria	-	-	-	-	0	0	0	4	6	1
Romania	-	-	-	-	-	-	5	2	11	22
05 Fishing area total	-	-	-	-	*0*	*0*	*5*	*6*	*17*	*23*
37 Ukraine	...	...	...	...	9	18	49	13	11	5
37 Fishing area total	...	...	...	...	*9*	*18*	*49*	*13*	*11*	*5*
Species total	...	...	...	...	*9*	*18*	*54*	*19*	*28*	*28*
White sturgeon	**Esturgeon blanc**		**Esturión blanco**		***Acipenser transmontanus***				**1,17(01)001,09**	**APN**
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*206*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*206*
Green sturgeon	**...B**		**...C**		***Acipenser medirostris***				**1,17(01)001,15**	**AAM**
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*36*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*36*
Beluga	**Beluga**		**Esturión beluga**		***Huso huso***				**1,17(01)005,01**	**HUH**
05 Bulgaria	...	...	...	...	21	24	31	31	27	18
Romania	-	-	-	-	-	-	2	7	7	32
Slovenia	...	-	-	-	0	1	1	1	1	0
05 Fishing area total	...	...	...	...	*21*	*25*	*34*	*39*	*35*	*50*
37 Bulgaria	-	-	-	-	4	5	11	12	10	1
37 Fishing area total	-	-	-	-	*4*	*5*	*11*	*12*	*10*	*1*
Species total	...	...	...	...	*25*	*30*	*45*	*51*	*45*	*51*
Sturgeons nei	**Esturgeons nca**		**Esturiones nep**		***Acipenseridae***				**1,17(01)XXX,XX**	**STU**
02 Canada	233	252	267	281	286	212	330	349	282	281
USA	201	220	217	147	147	314	285	176	138	0
02 Fishing area total	*434*	*472*	*484*	*428*	*433*	*526*	*615*	*525*	*420*	*281*
04 Azerbaijan	108	98	84	92	76	69	63	61	65	71
Iran	3 036	2 692	1 710	1 700	1 500	1 600	1 300	1 200	1 000	1 000
Kazakhstan	1 766	1 705	1 109	635	563	510 F	370 F	270 F	240 F	270 F
Turkmenistan	...	...	...	...	...	...	...	...	11	3
04 Fishing area total	*4 910*	*4 495*	*2 903*	*2 427*	*2 139*	*2 179 F*	*1 733 F*	*1 531 F*	*1 316 F*	*1 344 F*
05 Bulgaria	8	12	10	5 F	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
Macedonia	...	4	8	0	0	0	2	6	-	-
Romania	-	2	2	2	9	5	5	1	3	-
Russian Fed	8 592	7 921	3 819	3 048	2 276	1 179	1 264	1 149	750	594
Ukraine	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
05 Fishing area total	*8 600*	*7 939*	*3 841*	*3 055 F*	*2 285*	*1 184*	*1 271*	*1 156*	*753*	*594*
21 Canada	18	14	181	100	157	86	91	69	9	2
USA	...	...	...	15	0	-	-	-	-	-
21 Fishing area total	*18*	*14*	*181*	*115*	*157*	*86*	*91*	*69*	*9*	*2*
27 Denmark	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
France	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
Portugal	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-

B-21 **Sturgeons, paddlefishes**
Esturgeons, spatules
Esturiones, sollos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
27 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*2*	-
37 Georgia	...	...	...	...	...	...	...	...	3	4
Romania	15	13	17	6	5	2	2	6	1	1
Russian Fed	891	878	904	1 012	673	430	441	284	181	54
Ukraine	88	133	284	227	...	...	...	-	-	-
37 Fishing area total	*994*	*1 024*	*1 205*	*1 245*	*678*	*432*	*443*	*290*	*185*	*59*
67 Canada	3	5	3	2	4	1	0	0	0	-
67 Fishing area total	*3*	*5*	*3*	*2*	*4*	*1*	*0*	*0*	*0*	-
Species total	*14 959*	*13 949*	*8 617*	*7 272 F*	*5 696*	*4 408 F*	*4 153 F*	*3 572 F*	*2 685 F*	*2 280 F*
Group total	***14 959***	***13 949***	***8 631***	***7 287***	***5 906***	***4 624***	***4 407***	***3 777***	***2 845***	***2 658***

B-22 River eels / Anguilles / Anguilas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
European eel	**Anguille d'Europe**		**Anguila europea**		***Anguilla anguilla***				**1,43(02)002,01**	**ELE**
01 Egypt	...	...	...	...	798	537	585	501	709	2 064
Morocco	30	50	100	150	100	100	400	300	250	100
01 Fishing area total	*30*	*50*	*100*	*150*	*898*	*637*	*985*	*801*	*959*	*2 164*
04 Turkey	262	245	261	329	390	342	400	300	99	176
04 Fishing area total	*262*	*245*	*261*	*329*	*390*	*342*	*400*	*300*	*99*	*176*
05 Albania	81	188	150 F	100 F	39	50	21	58	63	70
Austria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
Belarus	15	22	19	26	15	20	15	18	...	...
Belgium	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Czech Rep	...	...	31	32	31	28	27	28	28	24
Czechoslovak	40 F	40 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	99	108	57	60	62	34	39	40	30	20
Estonia	-	-	49	44	32	35	38	22	32	40
Finland	0	0	0	0	0	21	21	...	...	...
France	-	10	-	-	-	40	40	40	134	131
Germany	775	776	774	550	550	550	550	550	550	550
Greece	...	...	...	...	...	10	10	9	11	10
Hungary	126	421	263	501	411	579	124	182	179	76
Ireland	245	234	260	300	400	400	400	400	250	250
Italy	322	920	815	550	270	346	326	269	283	329
Latvia	-	18	18	38	26	25	27	25	15	13
Lithuania	16	12	10	12	10	12	11	17	18	11
Netherlands	27	22	375	310	393	300	285	322	332	330 F
Norway	...	...	...	...	...	...	30	22	28	...
Poland	800	800	800	800	390	373	256	223	248	257
Romania	-	-	-	-	-	-	1	1	0	26
Russian Fed	133	-	16	8	8	10	13	24	4	6
Slovakia	...	...	7	19	13	7	9	8	8	4
Spain	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sweden	132	132	129	171	127	97	142	112	140	113
Switzerland	7	7	4	5	5	3	2	3	3	2
UK	776	749	714	833	756	857	773	730	690	795
05 Fishing area total	*3 624 F*	*4 489 F*	*4 521 F*	*4 389 F*	*3 568*	*3 827*	*3 190*	*3 133*	*3 076*	*3 107 F*
27 Denmark	1 365	1 341	1 024	1 140	842	700	757	560	686	600
Estonia	...	8	10	10	6	20	18	22	28	27
Finland	0	0	0	0	0	1	1	...	...	...
France	185	213	275	346	300	237	1 435	102	78	51
Germany	235	250	253	35	35	146	196	167	197	136
Ireland	200	200	200	200	200	150	150	250	250	...
Latvia	-	1	-	1	2	1	2	2	2	2
Netherlands	133	66	43	49	39	36	30	23	40	21
Norway	323	373	340	472	454	352	467	341	447	281
Poland	297	295	316	290	237	266	233	231	226	172
Portugal	44	52	-	-	-	-	-	-	-	29
Russian Fed	-	53	19	25	33	36	34	25	19	40
Spain	20	37	22	30	23	31	39	23	18	24
Sweden	952	1 048	1 015	1 127	972	945	931	533	594	447
UK	46	33	38	40	52	38	34	11	7	1
27 Fishing area total	*3 800*	*3 970*	*3 555*	*3 765*	*3 195*	*2 959*	*4 327*	*2 290*	*2 592*	*1 831*
34 Gambia	-	-	-	-	-	-	26	0	0	-
Morocco	2	1	4	0	0	0	1	4	-	-
34 Fishing area total	*2*	*1*	*4*	*0*	*0*	*0*	*27*	*4*	*0*	-
37 Algeria	-	-	-	-	-	-	-	10	...	...
Croatia	...	7	5	5	7	6	7	-	-	-
France	1 265	941	589	261	20	126	307	307	77	65
Greece	41	15	17	23	31	21	21	34	16	24
Italy	784	742	492	436	616	537	684	413	362	220
Spain	65 F	60 F	55 F	50 F	45 F	37	33	-	21	47
Tunisia	234	224	373	390	130	192	202	150	206	108
37 Fishing area total	*2 389 F*	*1 989 F*	*1 531 F*	*1 165 F*	*849 F*	*919*	*1 254*	*914*	*682*	*464*
Species total	*10 107 F*	*10 744 F*	*9 972 F*	*9 798 F*	*8 900 F*	*8 684*	*10 183*	*7 442*	*7 408*	*7 742 F*
Japanese eel	**Anguille du Japon**		**Anguila japonesa**		***Anguilla japonica***				**1,43(02)002,04**	**ELJ**
04 Japan	1 080	1 092	970	949	899	901	860	860	817	765
Korea Rep	112	111	96	93	124	113	56	44	13	...
04 Fishing area total	*1 192*	*1 203*	*1 066*	*1 042*	*1 023*	*1 014*	*916*	*904*	*830*	*765*
06 Guam	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Fishing area total	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*1 192*	*1 203*	*1 066*	*1 042*	*1 023*	*1 014*	*916*	*904*	*830*	*765*
American eel	**Anguille d'Amérique**		**Anguila americana**		***Anguilla rostrata***				**1,43(02)002,06**	**ELA**
02 Canada	337	314	278	272	319	289	311	278	278	286
Cuba	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Dominican Rp	...	...	...	...	6	...	...	1	2	7
USA	555	615	523	724	285	441	485	460	490	649
02 Fishing area total	*892*	*929*	*801*	*996*	*610*	*730*	*796*	*739*	*770*	*942*
21 Canada	980	753	848	752	631	551	455	496	353	164

B-22 River eels / Anguilles / Anguilas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
21 Fishing area total	*980*	*753*	*848*	*752*	*631*	*551*	*455*	*496*	*353*	*164*
31 Mexico	-	-	-	-	43	35	19	9	2	1
31 Fishing area total	-	-	-	-	*43*	*35*	*19*	*9*	*2*	*1*
Species total	*1 872*	*1 682*	*1 649*	*1 748*	*1 284*	*1 316*	*1 270*	*1 244*	*1 125*	*1 107*
Short-finned eel	**Anguille d'Australie**		**Anguila australiana**		***Anguilla australis***				**1,43(02)002,07**	**ELU**
06 Australia	200	284	239	385	480	413	320	293	296	300 F
06 Fishing area total	*200*	*284*	*239*	*385*	*480*	*413*	*320*	*293*	*296*	*300 F*
57 Australia	300	252	349	365	259	208	203	160	217	151
57 Fishing area total	*300*	*252*	*349*	*365*	*259*	*208*	*203*	*160*	*217*	*151*
Species total	*500*	*536*	*588*	*750*	*739*	*621*	*523*	*453*	*513*	*451 F*
River eels nei	**Anguilles nca**		**Anguilas nep**		***Anguilla spp***				**1,43(02)002,XX**	**ELX**
04 Indonesia	390	1 137	791	3 056	926	4 339	657	787	1 212	1 295
Philippines	506	498	194	118	128	100	116	73	114	193
04 Fishing area total	*896*	*1 635*	*985*	*3 174*	*1 054*	*4 439*	*773*	*860*	*1 326*	*1 488*
06 Australia	...	135	138	77	40	40	98	100	100	100 F
New Zealand	597	752	610	600	614	478	392	893	735	675
06 Fishing area total	*597*	*887*	*748*	*677*	*654*	*518*	*490*	*993*	*835*	*775 F*
81 New Zealand	786	913	865	1 362	1 183	524	588	400	416	380
81 Fishing area total	*786*	*913*	*865*	*1 362*	*1 183*	*524*	*588*	*400*	*416*	*380*
Species total	*2 279*	*3 435*	*2 598*	*5 213*	*2 891*	*5 481*	*1 851*	*2 253*	*2 577*	*2 643 F*
Group total	***15 950***	***17 600***	***15 873***	***18 551***	***14 837***	***17 116***	***14 743***	***12 296***	***12 453***	***12 708***

B-23

Salmons, trouts, smelts
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic salmon	**Saumon de l'Atlantique**		**Salmón del Atlántico**		***Salmo salar***				**1,23(01)004,01**	**SAL**
05 Denmark	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1
Estonia	-	-	1	0	0	-	-	-	-	0
Finland	352	325	317	385	383	523	523	222	222	222
Iceland	506	636	657	448	489	358	154	166	120	85
Ireland	60	72	43	29	86	131	105	101	515	611
Latvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Norway	475	520	351	351	325	267	236	331	327	423
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Russian Fed	344	-	73	87	68	56	32	73	55	63
Spain	11	11	8	11	9	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
Sweden	74	78	86	59	51	44	47	44	34	36
UK	538	614	674	790	823	568	454	419	403	447
05 Fishing area total	*2 361*	*2 257*	*2 210*	*2 161*	*2 234*	*1 957 F*	*1 561 F*	*1 367 F*	*1 686 F*	*1 919 F*
21 Canada	490	283	164	136	103	82	77	7	1	-
Greenland	463	236	0	0	68	82	43	-	-	-
St Pier Mq	0	0	2	3	0	1	1	1	1	1
21 Fishing area total	*953*	*519*	*166*	*139*	*171*	*165*	*121*	*8*	*2*	*1*
27 Denmark	637	656	583	745	560	528	493	486	389	412
Estonia	78	31	31	5	9	9	10	7	14	21
Faeroe Is	120	32	78	12	3	-	-	5	-	8
Finland	2 268	2 172	1 895	1 184	1 258	1 191	1 267	798	690	669
France	-	-	-	42	0	0	0	0	2	1
Germany	88	56	55	13	13	27	35	42	30	45
Greenland	6	6	-	-	2	0	1	-	-	-
Iceland	345	460	496	308	289	239	48	36	22	2
Ireland	404	631	541	804	790	687	570	624	511	500
Isle of Man	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Latvia	481	268	243	130	139	151	169	125	166	150
Lithuania	62	20	15	5	2	10	4	5	6	6
Netherlands	0	1	0	1	1	2	1	1	1	-
Norway	407	520	571	649	520	526	402	422	494	631
Poland	350	462	191	184	133	125	110	114	118	125
Portugal	-	-	1	-	-	-	-	-	0	0
Russian Fed	321	115	114	120	124	117	116	91	72	91
Sweden	912	992	971	729	646	761	668	613	399	478
UK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
27 Fishing area total	*6 479*	*6 422*	*5 785*	*4 931*	*4 489*	*4 373*	*3 894*	*3 369*	*2 914*	*3 172*
Species total	*9 793*	*9 198*	*8 161*	*7 231*	*6 894*	*6 495 F*	*5 576 F*	*4 744 F*	*4 602 F*	*5 092 F*
Sea trout	**Truite de mer**		**Trucha marina**		***Salmo trutta***				**1,23(01)004,02**	**TRS**
03 Falkland Is	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
03 Fishing area total	-	-	-	-	-	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*
04 Turkey	77	558	479	554	594	395	200	200	263	277
04 Fishing area total	*77*	*558*	*479*	*554*	*594*	*395*	*200*	*200*	*263*	*277*
05 Belgium	100	100	100	100	100	100	100	100	150	100
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	8	11	11	4
Czechoslovak	150 F	150 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	25	16	3	8	6	3	3	4	3	4
Ireland	880	880	880	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	100	100
Romania	40	29	33	40	39	39	28	10	63	18
Russian Fed	-	-	31	-	-	-	-	-	-	1
Slovakia	...	...	35	32	47	34	41	42	41	37
Slovenia	...	11	15	14	14	14	13	11	10	9
Spain	2 420	2 371	2 389	2 018	2 163	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F
Switzerland	-	-	-	-	10	8	13	12	11	13
UK	254	275	214	256	260	198	141	572	489	242
05 Fishing area total	*3 869 F*	*3 832 F*	*3 700*	*3 668*	*3 839*	*3 796 F*	*3 747 F*	*4 162 F*	*3 078 F*	*2 728 F*
27 Denmark	60	45	68	50	80	74	49	55	98	66
Estonia	3	9	15	8	6	15	11	8	10	13
Finland	1 227	1 270	1 256	603	615	672	661	460	441	451
France	442	400	109	890	0	0	0	0	0	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	10	...
Isle of Man	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Latvia	6	5	19	18	14	10	7	7	10	14
Lithuania	-	-	-	-	3	-	2	3	4	4
Portugal	1	0	0	0	1	0	-	-	-	1
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
UK	0	0	0	-	-	-	-	0	0	8
27 Fishing area total	*1 739*	*1 729*	*1 467*	*1 569*	*719*	*771*	*730*	*533*	*574*	*557*
Species total	*5 685 F*	*6 119 F*	*5 646*	*5 791*	*5 152*	*4 963 F*	*4 678 F*	*4 896 F*	*3 916 F*	*3 563 F*
Trouts nei	**Truites nca**		**Truchas nep**		***Salmo spp***				**1,23(01)004,XX**	**TRO**
04 Azerbaijan	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	1 106	1 244	1 189	1 106	1 080	1 222	1 207	1 187	1 122	1 136
04 Fishing area total	*1 108*	*1 244*	*1 189*	*1 106*	*1 080*	*1 222*	*1 207*	*1 187*	*1 122*	*1 136*
05 Czech Rep	...	...	51	52	54	53	57	70	64	55
Finland	986	959	952	1 025	1 022	1 286	1 286	879	879	879
Iceland	250	250	250	250	250	250	250	250	250	91

B-23 Salmons, trouts, smelts
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Macedonia	...	174	77	137	30	37	51	18	22	131
Netherlands	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Poland	40	40	-	-	-	40	-	-	-	139
Slovenia	...	3	2	2	2	3	2	2	2	2
Sweden	10	8	14	12	14	18	22	26	22	24
05 Fishing area total	*1 286*	*1 434*	*1 346*	*1 478*	*1 372*	*1 687*	*1 668*	*1 245*	*1 239*	*1 321*
21 Canada	125	30	53	34	20	4	1	0	0	0
21 Fishing area total	*125*	*30*	*53*	*34*	*20*	*4*	*1*	*0*	*0*	*0*
27 Germany	-	-	-	0	1	7	8	6	9	12
Poland	-	-	272	222	187	150	200	329	385	579
Sweden	86	174	177	123	78	113	96	112	72	64
27 Fishing area total	*86*	*174*	*449*	*345*	*266*	*270*	*304*	*447*	*466*	*655*
Species total	*2 605*	*2 882*	*3 037*	*2 963*	*2 738*	*3 183*	*3 180*	*2 879*	*2 827*	*3 112*
Pink(=Humpback)salmon	**Saumon rose**		**Salmón rosado**		***Oncorhynchus gorbuscha***				**1,23(01)009,02**	**PIN**
02 USA	185	13	209	51	319	3	31	0	1	-
02 Fishing area total	*185*	*13*	*209*	*51*	*319*	*3*	*31*	*0*	*1*	-
04 Japan	1 436	1 482	729	3 598	1 511	3 134	947	2 091	927	1 947
04 Fishing area total	*1 436*	*1 482*	*729*	*3 598*	*1 511*	*3 134*	*947*	*2 091*	*927*	*1 947*
05 Russian Fed	1 618	7 465	1 190	7 420	8 862	8 804	18 597	14 057	28 582	24 277
05 Fishing area total	*1 618*	*7 465*	*1 190*	*7 420*	*8 862*	*8 804*	*18 597*	*14 057*	*28 582*	*24 277*
27 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	39	10
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*39*	*10*
61 Japan	20 151	20 420	24 116	28 476	23 526	29 461	14 897	23 246	15 975	24 655
Russian Fed	216 124	79 414	104 855	117 533	139 369	104 377	169 070	177 382	158 560	132 851
61 Fishing area total	*236 275*	*99 834*	*128 971*	*146 009*	*162 895*	*133 838*	*183 967*	*200 628*	*174 535*	*157 506*
67 Canada	35 096	14 913	16 046	3 383	19 767	8 597	12 241	3 920	9 529	7 094
USA	164 388	92 403	155 423	165 604	201 381	140 539	102 934	150 856	173 315	94 440
67 Fishing area total	*199 484*	*107 316*	*171 469*	*168 987*	*221 148*	*149 136*	*115 175*	*154 776*	*182 844*	*101 534*
77 USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*0*	-	-	-
Species total	*438 998*	*216 110*	*302 568*	*326 065*	*394 735*	*294 915*	*318 717*	*371 552*	*386 928*	*285 274*
Chum(=Keta=Dog)salmon	**Saumon chien**		**Keta**		***Oncorhynchus keta***				**1,23(01)009,03**	**CHU**
02 USA	3 497	2 708	769	1 717	518	1 567	738	981	325	59
02 Fishing area total	*3 497*	*2 708*	*769*	*1 717*	*518*	*1 567*	*738*	*981*	*325*	*59*
04 Japan	11 839	8 623	13 608	17 460	17 736	19 026	18 346	16 069	11 684	12 326
04 Fishing area total	*11 839*	*8 623*	*13 608*	*17 460*	*17 736*	*19 026*	*18 346*	*16 069*	*11 684*	*12 326*
05 Russian Fed	6 073	7 231	6 599	10 115	10 049	6 670	6 999	7 309	8 137	14 546
05 Fishing area total	*6 073*	*7 231*	*6 599*	*10 115*	*10 049*	*6 670*	*6 999*	*7 309*	*8 137*	*14 546*
61 Japan	191 596	149 540	195 892	205 647	249 982	280 855	250 837	190 553	171 182	153 508
Russian Fed	12 640	14 060	12 610	14 603	12 632	16 413	15 899	18 737	20 025	21 944
61 Fishing area total	*204 236*	*163 600*	*208 502*	*220 250*	*262 614*	*297 268*	*266 736*	*209 290*	*191 207*	*175 452*
67 Canada	10 236	17 964	17 273	20 323	12 115	6 524	8 685	19 903	4 937	2 762
USA	31 059	38 301	40 245	58 900	121 563	80 340	46 056	58 413	64 970	73 574
67 Fishing area total	*41 295*	*56 265*	*57 518*	*79 223*	*133 678*	*86 864*	*54 741*	*78 316*	*69 907*	*76 336*
Species total	*266 940*	*238 427*	*286 996*	*328 765*	*424 595*	*411 395*	*347 560*	*311 965*	*281 260*	*278 719*
Masu(=Cherry) salmon	**Saumon du Japon**		**Salmón japonés**		***Oncorhynchus masou***				**1,23(01)009,05**	**CHE**
04 Japan	853	802	796	852	842	830	810	836	849	856
04 Fishing area total	*853*	*802*	*796*	*852*	*842*	*830*	*810*	*836*	*849*	*856*
05 Russian Fed	-	8	3	3	13	41	4	3	7	3
05 Fishing area total	-	*8*	*3*	*3*	*13*	*41*	*4*	*3*	*7*	*3*
61 Japan	1 996	2 360	1 543	1 694	1 431	1 677	990	1 734	1 130	955
Russian Fed	-	-	-	4	4	4	4	4	3	-
61 Fishing area total	*1 996*	*2 360*	*1 543*	*1 698*	*1 435*	*1 681*	*994*	*1 738*	*1 133*	*955*
Species total	*2 849*	*3 170*	*2 342*	*2 553*	*2 290*	*2 552*	*1 808*	*2 577*	*1 989*	*1 814*
Sockeye(=Red)salmon	**Saumon rouge**		**Salmón rojo**		***Oncorhynchus nerka***				**1,23(01)009,06**	**SOC**
02 USA	359	318	171	176	0	115	78	190	56	13
02 Fishing area total	*359*	*318*	*171*	*176*	*0*	*115*	*78*	*190*	*56*	*13*
04 Japan	78	90	80	83	79	72	88	118	90	52
04 Fishing area total	*78*	*90*	*80*	*83*	*79*	*72*	*88*	*118*	*90*	*52*
05 Russian Fed	7 326	9 308	7 651	5 150	8 229	9 261	3 479	3 947	7 097	6 872
05 Fishing area total	*7 326*	*9 308*	*7 651*	*5 150*	*8 229*	*9 261*	*3 479*	*3 947*	*7 097*	*6 872*

B-23

Salmons, trouts, smelts
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
61 Japan	400	5 761	7 725	3 704	6 155	5 651	9 158	2 650	2 660	164
Russian Fed	6 279	6 408	5 490	5 658	5 998	13 630	6 698	8 820	7 792	12 676
61 Fishing area total	*6 679*	*12 169*	*13 215*	*9 362*	*12 153*	*19 281*	*15 856*	*11 470*	*10 452*	*12 840*
67 Canada	25 211	20 938	42 529	30 828	10 533	15 525	25 353	5 041	1 653	8 401
USA	121 565	156 886	178 967	138 087	158 618	144 330	87 221	58 206	110 780	94 409
67 Fishing area total	*146 776*	*177 824*	*221 496*	*168 915*	*169 151*	*159 855*	*112 574*	*63 247*	*112 433*	*102 810*
Species total	*161 218*	*199 709*	*242 613*	*183 686*	*189 612*	*188 584*	*132 075*	*78 972*	*130 128*	*122 587*
Chinook(=Spring=King)salmon	**Saumon royal**		**Salmón real**		***Oncorhynchus tshawytscha***				**1,23(01)009,07**	**CHI**
02 USA	1 926	2 108	1 549	1 907	2 146	2 111	1 621	1 367	1 344	390
02 Fishing area total	*1 926*	*2 108*	*1 549*	*1 907*	*2 146*	*2 111*	*1 621*	*1 367*	*1 344*	*390*
05 Russian Fed	1 041	1 013	1 063	721	738	401	445	340	483	264
05 Fishing area total	*1 041*	*1 013*	*1 063*	*721*	*738*	*401*	*445*	*340*	*483*	*264*
61 Japan	291	661	615	364	195	250	825	534	270	52
Russian Fed	87	248	221	380	137	120	191	216	310	215
61 Fishing area total	*378*	*909*	*836*	*744*	*332*	*370*	*1 016*	*750*	*580*	*267*
67 Canada	5 058	5 336	4 817	3 573	1 510	455	1 662	1 386	742	505
USA	5 561	4 999	5 619	5 271	6 080	5 093	5 518	5 057	3 594	4 300
67 Fishing area total	*10 619*	*10 335*	*10 436*	*8 844*	*7 590*	*5 548*	*7 180*	*6 443*	*4 336*	*4 805*
77 USA	1 409	728	1 152	1 407	2 993	2 078	2 737	937	1 991	2 613
77 Fishing area total	*1 409*	*728*	*1 152*	*1 407*	*2 993*	*2 078*	*2 737*	*937*	*1 991*	*2 613*
81 New Zealand	-	-	-	-	2	1	1	3	1	1
81 Fishing area total	-	-	-	-	*2*	*1*	*1*	*3*	*1*	*1*
Species total	*15 373*	*15 093*	*15 036*	*13 623*	*13 801*	*10 509*	*13 000*	*9 840*	*8 735*	*8 340*
Coho(=Silver)salmon	**Saumon argenté**		**Salmón plateado**		***Oncorhynchus kisutch***				**1,23(01)009,08**	**COH**
02 USA	2 714	2 753	2 314	2 996	441	4 021	696	855	282	802
02 Fishing area total	*2 714*	*2 753*	*2 314*	*2 996*	*441*	*4 021*	*696*	*855*	*282*	*802*
05 Czech Rep	...	...	-	-	-	10	15	16	16	13
Russian Fed	2 016	3 546	1 315	1 761	1 213	1 577	898	1 449	1 054	1 419
05 Fishing area total	*2 016*	*3 546*	*1 315*	*1 761*	*1 213*	*1 587*	*913*	*1 465*	*1 070*	*1 432*
61 Japan	325	567	207	-	270	701	575	746	508	17
Russian Fed	787	1 038	1 013	504	266	399	412	870	614	859
61 Fishing area total	*1 112*	*1 605*	*1 220*	*504*	*536*	*1 100*	*987*	*1 616*	*1 122*	*876*
67 Canada	10 053	7 328	4 316	7 713	4 866	3 871	751	16	14	13
USA	21 974	23 179	16 259	32 614	21 861	17 626	9 856	15 450	12 977	14 544
67 Fishing area total	*32 027*	*30 507*	*20 575*	*40 327*	*26 727*	*21 497*	*10 607*	*15 466*	*12 991*	*14 557*
77 USA	197	5	0	0	5	6	3	0	-	4
77 Fishing area total	*197*	*5*	*0*	*0*	*5*	*6*	*3*	*0*	-	*4*
87 Chile	12	17	27	14	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*12*	*17*	*27*	*14*	-	-	-	-	-	-
Species total	*38 078*	*38 433*	*25 451*	*45 602*	*28 922*	*28 211*	*13 206*	*19 402*	*15 465*	*17 671*
Rainbow trout	**Truite arc-en-ciel**		**Trucha arco iris**		***Oncorhynchus mykiss***				**1,23(01)009,09**	**TRR**
01 Morocco	10	12	15	-	-	-	-	-	-	-
01 Fishing area total	*10*	*12*	*15*	-	-	-	-	-	-	-
02 Mexico	259	301	297	300	1 349	1 653	102	95	91	232
USA	546	1 041	268	174	161	168	137	358	82	145
02 Fishing area total	*805*	*1 342*	*565*	*474*	*1 510*	*1 821*	*239*	*453*	*173*	*377*
03 Argentina	100	400	186	261	3	2	0	0	0	-
Bolivia	256	245	141	116	116	338	338	340	342	345
Brazil	10 F	10 F	10 F	10 F	0	0	0	0	0	0
Peru	619	...	303	...	509	63	869	392	184	220
Venezuela	-	-	50	92	57	59	...	...	228	7 754
03 Fishing area total	*985 F*	*655 F*	*690 F*	*479 F*	*685*	*462*	*1 207*	*732*	*754*	*8 319*
04 Armenia	...	50	5	7	0	0	6	0	163	186
China,Taiwan	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgia	78	76	31	5	12	3	...	...	80	100
Japan	580	563	568	567	597	728	672	618	562	536
Korea Rep	7	11	12	15	13	...	...	...	...	...
Uzbekistan	15	...	-	0	-	-	-	-	-	-
04 Fishing area total	*683*	*701*	*616*	*594*	*622*	*731*	*678*	*618*	*805*	*822*
05 Bulgaria	-	-	-	-	-	-	12	10	10	5
Croatia	...	2	4	4	2	5	5	-	1	3
Czech Rep	...	...	30	24	23	28	29	30	38	39
Czechoslovak	40 F	40 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	10	6	0	1	1	1	1	-	6	-
Finland	606	954	954	782	782	813	813	975	975	975
Ireland	53	105	53	75	75	75	99	75	...	...

B-23 Salmons, trouts, smelts / Saumons, truites, éperlans / Salmones, truchas, eperlanos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Poland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Romania	...	...	...	...	...	...	3	25	25	32
Slovakia	...	...	11	10	15	16	21	17	16	771
Slovenia	...	45	33	28	36	32	33	23	19	21
Switzerland	-	-	-	-	40	0	0	0	0	0
UK	480	388	300	300	300	300	100	100	100	100
05 Fishing area total	*1 189 F*	*1 540 F*	*1 385*	*1 224*	*1 274*	*1 270*	*1 116*	*1 255*	*1 190*	*1 949*
27 Finland	351	320	307	225	252	104	105	210	171	168
Poland	-	-	-	-	-	-	35	27	14	9
Sweden	-	13	9	-	4	-	-	-	0	-
27 Fishing area total	*351*	*333*	*316*	*225*	*256*	*104*	*140*	*237*	*185*	*177*
67 Canada	26	18	8	5	4	3	1	4	1	-
67 Fishing area total	*26*	*18*	*8*	*5*	*4*	*3*	*1*	*4*	*1*	-
Species total	*4 049 F*	*4 601 F*	*3 595 F*	*3 001 F*	*4 351*	*4 391*	*3 381*	*3 299*	*3 108*	*11 644*
Pacific salmons nei	**Saumons du Pacifique nca**		**Salmones del Pacífico nep**		***Oncorhynchus spp***				**1,23(01)009,XX**	**ORC**
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*50*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*50*
Brook trout	**Saumon de fontaine**		**Trucha de arroyo**		***Salvelinus fontinalis***				**1,23(01)010,02**	**SVF**
05 Bulgaria	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Czech Rep	...	...	4	1	3	2	2	2	3	3
Czechoslovak	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Slovakia	...	...	0	0	1	0	1	1	0	14
Slovenia	...	-	-	-	-	1	0	0	0	1
05 Fishing area total	*0*	*0*	*4*	*1*	*4*	*3*	*4*	*4*	*4*	*19*
Species total	*0*	*0*	*4*	*1*	*4*	*3*	*4*	*4*	*4*	*19*
Arctic char	**Omble-chevalier**		**Trucha alpina**		***Salvelinus alpinus***				**1,23(01)010,05**	**ACH**
05 Slovenia	...	1	1	1	1	0	1	0	0	1
Sweden	66	69	57	65	47	25	24	28	21	24
Switzerland	30	31	27	22	22	28	27	21	22	22
05 Fishing area total	*96*	*101*	*85*	*88*	*70*	*53*	*52*	*49*	*43*	*47*
21 Greenland	117	46	75	22	55	43	78	76	24	25 F
21 Fishing area total	*117*	*46*	*75*	*22*	*55*	*43*	*78*	*76*	*24*	*25 F*
Species total	*213*	*147*	*160*	*110*	*125*	*96*	*130*	*125*	*67*	*72 F*
Lake trout(=Char)	**Touladi (=Omble du Canada)**		**Trucha lacustre**		***Salvelinus namaycush***				**1,23(01)010,07**	**LAT**
02 Canada	568	481	575	690	631	689	617	554	491	556
USA	414	313	324	298	406	286	492	500	494	573
02 Fishing area total	*982*	*794*	*899*	*988*	*1 037*	*975*	*1 109*	*1 054*	*985*	*1 129*
Species total	*982*	*794*	*899*	*988*	*1 037*	*975*	*1 109*	*1 054*	*985*	*1 129*
Chars nei	**Ombles nca**		**Salvelinos nep**		***Salvelinus spp***				**1,23(01)010,XX**	**CHR**
05 Norway	66	60	84	81	88	71	67	74	85	102
05 Fishing area total	*66*	*60*	*84*	*81*	*88*	*71*	*67*	*74*	*85*	*102*
21 Canada	52	4	48	60	32	11	31	35	46	117
21 Fishing area total	*52*	*4*	*48*	*60*	*32*	*11*	*31*	*35*	*46*	*117*
27 Norway	-	-	13	16	16	10	11	20	12	17
Sweden	1	1	0	1	-	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	*1*	*1*	*13*	*17*	*16*	*10*	*11*	*20*	*12*	*17*
Species total	*119*	*65*	*145*	*158*	*136*	*92*	*109*	*129*	*143*	*236*
Huchen	**...B**		**...C**		***Hucho hucho***				**1,23(01)020,02**	**HUC**
05 Slovakia	...	...	0	0	1	1	1	1	1	1
05 Fishing area total	*...*	*...*	*0*	*0*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*
Species total	*...*	*...*	*0*	*0*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*
Grayling	**Ombre commun**		**Timalo**		***Thymallus thymallus***				**1,23(02)005,01**	**TLV**
05 Belgium	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Czech Rep	...	...	16	16	16	19	15	13	16	16
Czechoslovak	30 F	30 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Slovakia	...	...	14	16	24	17	16	16	14	13
Slovenia	...	9	7	6	7	7	6	4	4	3
Sweden	...	...	...	1	1	3	0	0	0	-
UK	...	...	...	1	-	-	-	-	-	0
05 Fishing area total	*35 F*	*44 F*	*42*	*45*	*53*	*51*	*43*	*38*	*41*	*37*

B-23 Salmons, trouts, smelts / Saumons, truites, éperlans / Salmones, truchas, eperlanos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*35 F*	*44 F*	*42*	*45*	*53*	*51*	*43*	*38*	*41*	*37*
Ayu sweetfish	**Ayu**		**Ayu**		***Plecoglossus altivelis***				**1,23(03)016,01**	**PCA**
04 China,Taiwan	8	6	8	-	2	-	-	-	-	-
Japan	18 093	17 677	14 242	14 272	13 700	12 732	12 619	11 386	11 380	11 172
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
04 Fishing area total	*18 101*	*17 683*	*14 250*	*14 272*	*13 702*	*12 732*	*12 624*	*11 386*	*11 380*	*11 172*
Species total	*18 101*	*17 683*	*14 250*	*14 272*	*13 702*	*12 732*	*12 624*	*11 386*	*11 380*	*11 172*
European smelt	**Eperlan européen**		**Eperlano europeo**		***Osmerus eperlanus***				**1,23(04)003,01**	**SME**
05 Denmark	-	-	-	-	-	7	0	1	-	0
Estonia	...	...	502	224	710	478	401	1 421	947	1 104
Finland	351	628	603	864	1 100	854	854	450	450	450
Latvia	...	...	...	3	3	2	4	18	8	-
Lithuania	257	301	136	131	105	81	190	200	147	214
Netherlands	2 504	1 517	580	1 537	2 952	856	1 033	327	1 081	1 080 F
Poland	-	-	-	-	-	-	38	2	33	2
Sweden	8	7	7	18	11	9	10	8	9	-
05 Fishing area total	*3 120*	*2 453*	*1 828*	*2 777*	*4 881*	*2 287*	*2 530*	*2 427*	*2 675*	*2 850 F*
27 Denmark	60	91	71	70	76	46	34	18	20	29
Estonia	270	92	3	3	21	6	14	10	61	90
Finland	1 556	1 052	1 427	822	1 137	1 369	1 044	759	880	459
France	31	69	60	71	84	95	106	69	75	103
Germany	35	20	46	46	12	29	87	32	46	4
Latvia	615	505	331	2	351	384	331	200	172	261
Lithuania	495	-	-	-	-	-	-	134	218	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	16	74
Poland	-	-	-	-	-	-	-	51	179	17
Russian Fed	1 788	3 711	1 351	1 150	805	1 022	760	835	409	844
UK	2	7	1	57	7	149	15	1 217	888	5 316
27 Fishing area total	*4 852*	*5 547*	*3 290*	*2 221*	*2 493*	*3 100*	*2 391*	*3 325*	*2 964*	*7 197*
Species total	*7 972*	*8 000*	*5 118*	*4 998*	*7 374*	*5 387*	*4 921*	*5 752*	*5 639*	*10 047 F*
Rainbow smelt	**Eperlan arc-en-ciel**		**Eperlano arco iris**		***Osmerus mordax***				**1,23(04)003,03**	**SMR**
02 USA	1 446	1 597	1 666	1 183	968	711	522	321	328	398
02 Fishing area total	*1 446*	*1 597*	*1 666*	*1 183*	*968*	*711*	*522*	*321*	*328*	*398*
05 Russian Fed	2 615	2 990	1 143	338	1 006	640	1 113	1 758	1 340	608
05 Fishing area total	*2 615*	*2 990*	*1 143*	*338*	*1 006*	*640*	*1 113*	*1 758*	*1 340*	*608*
21 Canada	1 241	1 087	1 036	1 396	1 132	1 078	1 227	1 255	356	237
USA	5	27	10	9	0	-	0	0	-	0
21 Fishing area total	*1 246*	*1 114*	*1 046*	*1 405*	*1 132*	*1 078*	*1 227*	*1 255*	*356*	*237*
27 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Species total	*5 307*	*5 701*	*3 855*	*2 926*	*3 106*	*2 429*	*2 862*	*3 334*	*2 024*	*1 244*
Pond smelt	**Eperlan à petite bouche**		**Eperlano de estanque**		***Hypomesus olidus***				**1,23(04)008,01**	**PSM**
02 Canada	9 184	5 769	7 975	4 826	5 517	3 981	5 964	6 471	5 691	3 254
02 Fishing area total	*9 184*	*5 769*	*7 975*	*4 826*	*5 517*	*3 981*	*5 964*	*6 471*	*5 691*	*3 254*
Species total	*9 184*	*5 769*	*7 975*	*4 826*	*5 517*	*3 981*	*5 964*	*6 471*	*5 691*	*3 254*
Surf smelt	**Eperlan du Pacifique**		**Eperlano del Pacífico**		***Hypomesus pretiosus***				**1,23(04)008,02**	**SUS**
67 Canada	0	2	2	3	1	1	-	-	-	-
67 Fishing area total	*0*	*2*	*2*	*3*	*1*	*1*	-	-	-	-
Species total	*0*	*2*	*2*	*3*	*1*	*1*	-	-	-	-
Eulachon	**Eulakane**		**...C**		***Thaleichthys pacificus***				**1,23(04)012,01**	**EUL**
02 USA	1 339	1 668	233	20	200	4	27	3	8	-
02 Fishing area total	*1 339*	*1 668*	*233*	*20*	*200*	*4*	*27*	*3*	*8*	-
67 Canada	12	20	9	6	26	30	0	0	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	3	-	13
67 Fishing area total	*12*	*20*	*9*	*6*	*26*	*30*	*0*	*3*	-	*13*
Species total	*1 351*	*1 688*	*242*	*26*	*226*	*34*	*27*	*6*	*8*	*13*
Smelts nei	**Eperlans nca**		**Eperlanos nep**		***Osmerus spp, Hypomesus spp***				**1,23(04)XXX,XX**	**SMX**
05 Russian Fed	1 948	1 719	3 750	2 701	3 118	1 927	4 095	3 102	2 740	3 825
05 Fishing area total	*1 948*	*1 719*	*3 750*	*2 701*	*3 118*	*1 927*	*4 095*	*3 102*	*2 740*	*3 825*
61 Russian Fed	1 308	880	316	39	130	122	321	322	390	735
61 Fishing area total	*1 308*	*880*	*316*	*39*	*130*	*122*	*321*	*322*	*390*	*735*
67 USA	33	35	76	218	71	78	839	490	432	442
67 Fishing area total	*33*	*35*	*76*	*218*	*71*	*78*	*839*	*490*	*432*	*442*

B-23 **Salmons, trouts, smelts**
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
77 USA	-	-	-	-	-	-	7	7	5	6
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*7*	*7*	*5*	*6*
Species total	*3 289*	*2 634*	*4 142*	*2 958*	*3 319*	*2 127*	*5 262*	*3 921*	*3 567*	*5 008*
Vendace	**Corégone blanc**		**Coregono blanco**		***Coregonus albula***				**1,23(12)001,01**	**FVE**
05 Estonia	-	-	-	-	45	127	153	159	47	1
Finland	4 400	3 495	3 609	3 555	4 174	5 845	5 845	4 990	4 990	4 990
Norway	...	...	...	...	...	...	10	4	10	6
Poland	550	550	500	500	232	234	297	217	286	275
Sweden	513	489	528	593	492	604	522	257	182	261
05 Fishing area total	*5 463*	*4 534*	*4 637*	*4 648*	*4 943*	*6 810*	*6 827*	*5 627*	*5 515*	*5 533*
27 Finland	154	93	102	105	135	143	130	125	135	130
Latvia	...	6	4	5	5	5	5	6	7	4
Sweden	1 692	1 080	1 104	965	626	717	686	419	391	569
27 Fishing area total	*1 846*	*1 179*	*1 210*	*1 075*	*766*	*865*	*821*	*550*	*533*	*703*
Species total	*7 309*	*5 713*	*5 847*	*5 723*	*5 709*	*7 675*	*7 648*	*6 177*	*6 048*	*6 236*
European whitefish	**Corégone lavaret**		**Lavareto**		***Coregonus lavaretus***				**1,23(12)001,02**	**PLN**
05 Austria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	400
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-
Czech Rep	...	...	3	-	-	2	2	1	1	1
Czechoslovak	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	5	9	4	3	3	3	1	3	1	1
Finland	4 294	3 607	3 612	4 216	4 014	3 042	3 042	2 531	2 531	2 531
Norway	...	...	...	...	...	...	57	52	54	47
Poland	2	2	2	2	28	33	24	14	21	29
Sweden	253	226	199	247	202	180	195	185	181	171
05 Fishing area total	*4 554*	*3 844*	*3 820*	*4 468*	*4 247*	*3 260*	*3 321*	*2 786*	*2 789*	*3 180*
27 Denmark	25	24	28	36	35	27	30	26	24	6
Estonia	...	10	8	10	6	21	20	20	28	33
Finland	3 542	2 880	2 783	2 083	2 140	2 084	1 961	2 351	2 172	2 102
Germany	-	-	-	-	-	-	5	8	21	47
Sweden	335	307	354	571	465	350	302	304	279	249
27 Fishing area total	*3 902*	*3 221*	*3 173*	*2 700*	*2 646*	*2 482*	*2 318*	*2 709*	*2 524*	*2 437*
Species total	*8 456*	*7 065*	*6 993*	*7 168*	*6 893*	*5 742*	*5 639*	*5 495*	*5 313*	*5 617*
Houting	**Bondelle**		**Coregono picudo**		***Coregonus oxyrinchus***				**1,23(12)001,03**	**HOU**
05 Bulgaria	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	1	-	22
Estonia	...	...	18	14	25	63	30	60	35	9
05 Fishing area total	...	...	*18*	*14*	*25*	*63*	*30*	*61*	*35*	*31*
Species total	...	...	*18*	*14*	*25*	*63*	*30*	*61*	*35*	*31*
Lake(=Common)whitefish	**Corègone de lac**		**Coregono de lago**		***Coregonus clupeaformis***				**1,23(12)001,12**	**WHL**
02 Canada	9 023	9 038	7 730	9 480	9 196	9 121	8 376	8 599	8 330	9 028
USA	4 513	4 603	5 162	5 110	5 310	5 272	5 842	5 678	5 353	5 199
02 Fishing area total	*13 536*	*13 641*	*12 892*	*14 590*	*14 506*	*14 393*	*14 218*	*14 277*	*13 683*	*14 227*
Species total	*13 536*	*13 641*	*12 892*	*14 590*	*14 506*	*14 393*	*14 218*	*14 277*	*13 683*	*14 227*
Lake cisco	**Cisco de lac**		**Coregono de artedi**		***Coregonus artedi***				**1,23(12)001,13**	**CIS**
02 Canada	318	699	608	1 301	1 101	919	1 008	764	565	581
USA	354	279	388	345	316	226	215	284	239	255
02 Fishing area total	*672*	*978*	*996*	*1 646*	*1 417*	*1 145*	*1 223*	*1 048*	*804*	*836*
Species total	*672*	*978*	*996*	*1 646*	*1 417*	*1 145*	*1 223*	*1 048*	*804*	*836*
Whitefishes nei	**Corégones nca**		**Coregonos nep**		***Coregonus spp***				**1,23(12)001,XX**	**WHF**
02 USA	1 813	1 909	1 839	2 436	2 246	1 415	1 506	2 178	1 586	1 030
02 Fishing area total	*1 813*	*1 909*	*1 839*	*2 436*	*2 246*	*1 415*	*1 506*	*2 178*	*1 586*	*1 030*
04 Armenia	1 769	1 530	1 507	970	776	428	512	605	922	881
Kazakhstan	8	42	32	27	29	27 F	20 F	15 F	10 F	15 F
Kyrgyzstan	-	64	42	62	62	53 F	40 F	26 F	15 F	16 F
04 Fishing area total	*1 777*	*1 636*	*1 581*	*1 059*	*867*	*508 F*	*572 F*	*646 F*	*947 F*	*912 F*
05 Belarus	12	5	1	1	3	4	1	2	17	18
Belgium	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Germany	1 129	982	956	459	459	459	459	459	459	459
Latvia	-	-	-	1	3	2	1	1	-	-
Lithuania	27	18	20	13	8	18	20	10	11	7
Russian Fed	16 524	10 442	9 705	5 408	5 781	9 307	9 350	8 783	8 867	9 132
Switzerland	1 394	1 068	850	613	816	1 050	1 182	1 098	1 074	980
05 Fishing area total	*19 087*	*12 516*	*11 533*	*6 496*	*7 071*	*10 841*	*11 014*	*10 354*	*10 429*	*10 597*
27 Isle of Man	5	1	0	0	0	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	4	6	5	6	5	3	4	29

B-23 Salmons, trouts, smelts
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
27 Fishing area total	*5*	*1*	*4*	*6*	*5*	*6*	*5*	*3*	*4*	*29*
Species total	*22 682*	*16 062*	*14 957*	*9 997*	*10 189*	*12 770 F*	*13 097 F*	*13 181 F*	*12 966 F*	*12 568 F*
Salmonids nei	**Salmonidés nca**		**Salmonoideos nep**		***Salmonoidei***				**1,23(XX)XXX,XX**	**SLX**
01 Kenya	96	88	112	17	196	11	16	24	29	31
01 Fishing area total	*96*	*88*	*112*	*17*	*196*	*11*	*16*	*24*	*29*	*31*
02 Canada	-	-	-	-	139	112	-	2	1	-
02 Fishing area total	-	-	-	-	*139*	*112*	-	*2*	*1*	-
04 Iran	130	130	677	242	433	8	7	8	3	5
Korea Rep	118	63	109	90	61	18	19	102	219	...
04 Fishing area total	*248*	*193*	*786*	*332*	*494*	*26*	*26*	*110*	*222*	*5*
05 Albania	21	17	16 F	13 F	11	35	15	102	104	110
Czechoslovak	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	312	364	364	293	293	426	426	323	323	323
Germany	354	353	354	29	29	29	29	29	29	29
Greece	...	...	...	...	...	1	6	38	11	50
Italy	3 600	2 700	3 000	3 225	3 325	1 625	1 091	897	937	692
Russian Fed	470	621	465	288	340	664	657	716	619	616
05 Fishing area total	*4 757*	*4 055*	*4 199 F*	*3 848 F*	*3 998*	*2 780*	*2 224*	*2 105*	*2 023*	*1 820*
27 Finland	...	...	...	39	39	46	46	6	6	6
France	33	16	-	-	-	-	-	-	30	16
Latvia	6	-	5	-	1	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	0	2	-	8	33
Sweden	26	14	19	9	0	0	1	0	0	-
27 Fishing area total	*65*	*30*	*24*	*48*	*40*	*46*	*49*	*6*	*44*	*55*
37 Spain	-	-	-	-	-	18	22	26	-	-
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	*18*	*22*	*26*	-	-
61 Korea Rep	1 108	1 530	1 335	1 215	1 455	1 445	633	1 020	57	28
Russian Fed	770	1 381	1 110	995	877	674	908	1 387	827	2 112
61 Fishing area total	*1 878*	*2 911*	*2 445*	*2 210*	*2 332*	*2 119*	*1 541*	*2 407*	*884*	*2 140*
Species total	*7 044*	*7 277*	*7 566 F*	*6 455 F*	*7 199*	*5 112*	*3 878*	*4 680*	*3 203*	*4 051*
Group total	***1 051 840***	***827 005***	***981 548***	***996 184***	***1 153 629***	***1 030 007***	***921 970***	***887 266***	***910 560***	***813 664***

B-24 Shads / Aloses / Sábalos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Pontic shad	**Alose de la mer Noire**		**Sábalo del Mar Negro**		***Alosa pontica***				**1,21(05)011,02**	**SHC**
05 Bulgaria	57	23	42	30 F	31	124	86	87	32	29
Romania	260	833	391	678	331	392	485	378	16	101
Russian Fed	-	-	-	2	1	1	1	-	-	-
Ukraine	...	321	220	364	223	277	329	213	21	83
05 Fishing area total	*317*	*1 177*	*653*	*1 074 F*	*586*	*794*	*901*	*678*	*69*	*213*
37 Bulgaria	15	20	14	15 F	112	109	79	84	41	10
Romania	-	13	-	-	-	8	2	68	4	5
Russian Fed	6	17	11	1	1	8	1	1	-	-
Ukraine	6	64	61	19	13	6	-	-	3	0
37 Fishing area total	*27*	*114*	*86*	*35 F*	*126*	*131*	*82*	*153*	*48*	*15*
Species total	*344*	*1 291*	*739*	*1 109 F*	*712*	*925*	*983*	*831*	*117*	*228*
American shad	**Alose savoureuse**		**Sábalo americano**		***Alosa sapidissima***				**1,21(05)011,03**	**SHA**
02 Canada	29	21	20	22	23	22	22	23	23	23
USA	215	554	673	282	308	815	523	935	557	485
02 Fishing area total	*244*	*575*	*693*	*304*	*331*	*837*	*545*	*958*	*580*	*508*
21 Canada	100	80	112	80	120	116	118	41	41	6
Cuba	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	1 110	786	758	457	444	558	584	707	521	323
21 Fishing area total	*1 210*	*869*	*870*	*537*	*564*	*674*	*702*	*748*	*562*	*329*
31 USA	264	337	265	294	273	343	246	280	117	288
31 Fishing area total	*264*	*337*	*265*	*294*	*273*	*343*	*246*	*280*	*117*	*288*
57 USA	-	16	8	34	158	15	34	62	-	105
67 Fishing area total	-	*16*	*8*	*34*	*158*	*15*	*34*	*62*	-	*105*
77 USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*0*	-	-	-
Species total	*1 718*	*1 797*	*1 836*	*1 169*	*1 326*	*1 869*	*1 527*	*2 048*	*1 259*	*1 230*
Twaite shad	**Alose feinte**		**Saboga(=Alosa)**		***Alosa fallax***				**1,21(05)011,05**	**TSD**
27 Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Alewife	**Gaspareau**		**Pinchagua**		***Alosa pseudoharengus***				**1,21(05)011,06**	**ALE**
02 Canada	1 355	1 089	1 200	1 272	811	990	1 327	1 527	1 527	1 527
USA	4 775	513	67	0	4	-	5	2	23	7
02 Fishing area total	*6 130*	*1 602*	*1 267*	*1 272*	*815*	*990*	*1 332*	*1 529*	*1 550*	*1 534*
21 Canada	7 562	6 801	6 775	5 825	6 212	5 299	5 664	6 941	6 146	2 521
Cuba	-	20	26	-	-	-	-	-	-	-
USA	1 332	1 452	765	117	383	442	521	592	659	284
21 Fishing area total	*8 894*	*8 273*	*7 566*	*5 942*	*6 595*	*5 741*	*6 185*	*7 533*	*6 805*	*2 805*
27 Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	...	232
27 Fishing area total	...	...	..	...	...	...	...	...	...	*232*
31 USA	317	362	24	321	0	0	0	0	-	0
31 Fishing area total	*317*	*362*	*24*	*321*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	*0*
Species total	*15 341*	*10 237*	*8 857*	*7 535*	*7 410*	*6 731*	*7 517*	*9 062*	*8 355*	*4 571*
Hickory shad	**Alose américaine**		**Sábalo américano**		***Alosa mediocris***				**1,21(05)011,08**	**SHH**
02 USA	10	13	40	31	36	88	75	47	62	51
02 Fishing area total	*10*	*13*	*40*	*31*	*36*	*88*	*75*	*47*	*62*	*51*
Species total	*10*	*13*	*40*	*31*	*36*	*88*	*75*	*47*	*62*	*51*
Allis and twaite shads	**Aloses vraie et feinte**		**Sábalo común y saboga**		***Alosa alosa, A.fallax***				**1,21(05)011,XX**	**SHD**
05 UK	0	0	0	-	-	-	-	-	-	0
05 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	*0*
27 France	34	43	33	72	58	59	57	2	34	2
Portugal	28	36	40	40	39	18	17	21	17	20
UK	14	0	0	0	0	6	0	1	1	3
27 Fishing area total	*76*	*79*	*73*	*112*	*97*	*83*	*74*	*24*	*52*	*25*
Species total	*76*	*79*	*73*	*112*	*97*	*83*	*74*	*24*	*52*	*25*
Shads nei	**Aloses nca**		**Sábalos nep**		***Alosa spp***				**1,21(05)011,XX**	**SHZ**
01 Morocco	3	2	2	0	0	0	0	1	-	-
01 Fishing area total	*3*	*2*	*2*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	-	-
05 Albania	E	3	3 F	2 F	1	2	1	-	-	-
Greece	...	...	...	...	...	2	5	4	6	3

B-24 Shads / Aloses / Sábalos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Romania	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1
Switzerland	...	...	...	...	...	7	12	6	11	20
Ukraine	-	-	19	32	27	22	46	22	5	0
05 Fishing area total	*6*	*3*	*22 F*	*34 F*	*28*	*33*	*64*	*35*	*22*	*24*
27 France	-	-	21	3	2	6	3	4	7	5
27 Fishing area total	*-*	*-*	*21*	*3*	*2*	*6*	*3*	*4*	*7*	*5*
34 Greece	-	-	-	-	-	-	13	36	-	-
Morocco	12	7	4	2	-	-	-	4	-	22
34 Fishing area total	*12*	*7*	*4*	*2*	*-*	*-*	*13*	*40*	*-*	*22*
37 France	-	-	-	-	-	-	-	-	8	19
Greece	111	333	409	706	856	1 008	1 266	1 744	1 892	1 280
Morocco	-	-	1	0	7	7	10	0	-	25
Romania	255	85	189	92	106	101	43	111	60	76
Tunisia	6	2	0	-	0	0	0	-	-	-
Turkey	3 189	2 609	5 101	4 331	1 590	1 166	505	880	680	720
Ukraine	-	38	27	...	32	1	11	7	-	-
37 Fishing area total	*3 561*	*3 067*	*5 727*	*5 129*	*2 591*	*2 283*	*1 835*	*2 742*	*2 640*	*2 120*
Species total	*3 582*	*3 079*	*5 776 F*	*5 168 F*	*2 621*	*2 322*	*1 915*	*2 822*	*2 669*	*2 171*
Caspian shads	**Aloses de la mer Caspienne**		**Sábalos del Mar Caspio**		***Caspialosa spp***				**1,21(05)014,XX**	**ASP**
04 Azerbaijan	...	...	...	...	...	...	...	...	60	...
Iran	13 817	21 527	28 730	51 000	41 000	57 000	60 400	85 000	95 000	78 000
Kazakhstan	10	6	3	7	0	0	0	0	0	0
04 Fishing area total	*13 827*	*21 533*	*28 733*	*51 007*	*41 000*	*57 000*	*60 400*	*85 000*	*95 060*	*78 000*
05 Russian Fed	4 098	250	1 510	1 328	1 478	1 882	2 304	3 284	4 654	1 273
05 Fishing area total	*4 098*	*250*	*1 510*	*1 328*	*1 478*	*1 882*	*2 304*	*3 284*	*4 654*	*1 273*
Species total	*17 925*	*21 783*	*30 243*	*52 335*	*42 478*	*58 882*	*62 704*	*88 284*	*99 714*	*79 273*
American gizzard shad	**Alose noyer**		**Sábalo molleja**		***Dorosoma cepedianum***				**1,21(05)018,01**	**SHG**
02 USA	285	532	774	1 124	906	1 272	1 989	1 291	3 007	977
02 Fishing area total	*285*	*532*	*774*	*1 124*	*906*	*1 272*	*1 989*	*1 291*	*3 007*	*977*
Species total	*285*	*532*	*774*	*1 124*	*906*	*1 272*	*1 989*	*1 291*	*3 007*	*977*
Chacunda gizzard shad	**Alose chaconde**		**Sábalo chacunda**		***Anodontostoma chacunda***				**1,21(05)023,01**	**CHG**
57 Malaysia	3 171	2 435	2 633	2 595	2 338	2 167	1 916	1 474	3 009	2 645
57 Fishing area total	*3 171*	*2 435*	*2 633*	*2 595*	*2 338*	*2 167*	*1 916*	*1 474*	*3 009*	*2 645*
71 Malaysia	348	396	412	1 557	1 200	1 824	1 370	1 185	1 364	1 371
Philippines	998	801	325	288	2 955	2 761	1 260	1 191	1 115	1 140
71 Fishing area total	*1 346*	*1 197*	*737*	*1 845*	*4 155*	*4 585*	*2 630*	*2 376*	*2 479*	*2 511*
Species total	*4 517*	*3 632*	*3 370*	*4 440*	*6 493*	*6 752*	*4 546*	*3 850*	*5 488*	*5 156*
Kelee shad	**Alose palli**		**Sábalo chandano**		***Hilsa kelee***				**1,21(05)034,05**	**HIX**
04 India	...	39 298	47 255	36 478	49 441	48 302	44 519	53 729	44 810	41 129
04 Fishing area total	*...*	*39 298*	*47 255*	*36 478*	*49 441*	*48 302*	*44 519*	*53 729*	*44 810*	*41 129*
51 India	3 778	3 543	3 682	3 072	2 552	3 837	3 634	3 077	3 076	3 977
51 Fishing area total	*3 778*	*3 543*	*3 682*	*3 072*	*2 552*	*3 837*	*3 634*	*3 077*	*3 076*	*3 977*
57 India	31 476	36 939	40 857	36 311	40 714	48 452	47 524	48 475	41 468	41 216
57 Fishing area total	*31 476*	*36 939*	*40 857*	*36 311*	*40 714*	*48 452*	*47 524*	*48 475*	*41 468*	*41 216*
Species total	*35 254*	*79 780*	*91 794*	*75 861*	*92 707*	*100 591*	*95 677*	*105 281*	*89 354*	*86 322*
Hilsa shad	**Alose hilsa**		**Sábalo hilsa**		***Tenualosa ilisha***				**1,21(05)038,01**	**HIL**
04 Bangladesh	84 806	96 596	96 950	71 370	84 420	90 240	83 230	81 634	73 809	79 165
04 Fishing area total	*84 806*	*96 596*	*96 950*	*71 370*	*84 420*	*90 240*	*83 230*	*81 634*	*73 809*	*79 165*
51 Kuwait	236	519	500	928	1 198	1 148	1 034	919	970	970 F
Pakistan	861	823	796	658	476	562	597	611	502	190
51 Fishing area total	*1 097*	*1 342*	*1 296*	*1 586*	*1 674*	*1 710*	*1 631*	*1 530*	*1 472*	*1 160 F*
57 Bangladesh	114 681	125 574	130 295	121 161	129 115	135 358	131 204	124 105	140 710	140 367
57 Fishing area total	*114 681*	*125 574*	*130 295*	*121 161*	*129 115*	*135 358*	*131 204*	*124 105*	*140 710*	*140 367*
Species total	*200 584*	*223 512*	*228 541*	*194 117*	*215 209*	*227 308*	*216 065*	*207 269*	*215 991*	*220 692 F*
Toli shad	**Alose toli**		**Sábalo toli**		***Tenualosa toli***				**1,21(05)038,04**	**TOL**
57 Indonesia	-	22	186	273	67	113	171	257	210	290
57 Fishing area total	*-*	*22*	*186*	*273*	*67*	*113*	*171*	*257*	*210*	*290*
71 Indonesia	2 960	3 833	4 469	2 430	1 809	1 997	2 840	3 457	3 295	3 856
71 Fishing area total	*2 960*	*3 833*	*4 469*	*2 430*	*1 809*	*1 997*	*2 840*	*3 457*	*3 295*	*3 856*
Species total	*2 960*	*3 855*	*4 655*	*2 703*	*1 876*	*2 110*	*3 011*	*3 714*	*3 505*	*4 146*

B-24 Shads / Aloses / Sábalos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Chinese gizzard shad	**Alose à museau court**		**Alosa chata**		***Clupanodon thrissa***				**1,21(05)058,03**	**DAS**
61 China,Taiwan	-	-	4	54	30	25	10	11	27	21
Korea Rep	8 245	6 806	6 760	7 370	7 931	4 908	13 836	11 349	9 511	6 366
61 Fishing area total	*8 245*	*6 806*	*6 764*	*7 424*	*7 961*	*4 933*	*13 846*	*11 360*	*9 538*	*6 387*
Species total	*8 245*	*6 806*	*6 764*	*7 424*	*7 961*	*4 933*	*13 846*	*11 360*	*9 538*	*6 387*
Azov sea sprat	**Clupeonelle**		**Espadín del Mar d'Azov**		***Clupeonella cultriventris***				**1,21(05)059,01**	**CLA**
04 Azerbaijan	36 470	28 100	19 323	17 254	9 651	5 828	4 420	4 043	20 460	18 520
Kazakhstan	27 113	22 611	16 329	10 815	10 113	9 263 F	6 654 F	4 825 F	4 400 F	5 400 F
Turkmenistan	39 822	30 830	15 270	13 855	8 860	8 546	7 800	6 324	8 370	11 540
04 Fishing area total	*103 405*	*81 541*	*50 922*	*41 924*	*28 624*	*23 637 F*	*18 874 F*	*15 192 F*	*33 230 F*	*35 460 F*
05 Russian Fed	112 332	110 985	73 470	78 447	80 205	91 821	81 638	115 502	150 587	117 914
Ukraine	4 472	3 214	1 003	1 924	781	2 214	1 971	792	1 481	1 342
05 Fishing area total	*116 804*	*114 199*	*74 473*	*80 371*	*80 986*	*94 035*	*83 609*	*116 294*	*152 068*	*119 256*
37 Georgia	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	2	16	-	47	42	4	2	52	4	5
Russian Fed	9 798	960	306	665	820	369	273	912	2 347	4 897
Ukraine	14 645	3 761	1 503	4 227	6 943	1 075	1 247	2 532	8 511	7 104
37 Fishing area total	*24 557*	*4 737*	*1 809*	*4 939*	*7 805*	*1 448*	*1 522*	*3 496*	*10 862*	*12 006*
Species total	*244 766*	*200 477*	*127 204*	*127 234*	*117 415*	*119 120 F*	*104 005 F*	*134 982 F*	*196 160 F*	*166 722 F*
Dotted gizzard shad	**Alose tachetée**		**Alosa manchada**		***Konosirus punctatus***				**1,21(05)060,01**	**DOD**
61 Japan	...	...	...	...	23 707	18 647	14 850	20 787	17 770	12 335
61 Fishing area total	...	...	...	...	*23 707*	*18 647*	*14 850*	*20 787*	*17 770*	*12 335*
Species total	...	...	...	...	*23 707*	*18 647*	*14 850*	*20 787*	*17 770*	*12 335*
Atlantic sabretooth anchovy	**Anchois goulard**		**Anchoa dentona**		***Lycengraulis grossidens***				**1,21(06)038,04**	**ANR**
03 Argentina	50	50	60	60 F	60 F	60 F	100 F	100 F	100 F	100 F
03 Fishing area total	*50*	*50*	*60*	*60 F*	*60 F*	*60 F*	*100 F*	*100 F*	*100 F*	*100 F*
Species total	*50*	*50*	*60*	*60 F*	*60 F*	*60 F*	*100 F*	*100 F*	*100 F*	*100 F*
Elongate ilisha	**Alose gracile**		**Sardineta grácil**		***Ilisha elongata***				**1,21(12)001,03**	**EIL**
61 China	31 112	30 014	28 624	32 540	46 635	51 339	77 532	84 290	110 359	107 689
Korea Rep	573	282	342	299	466	630	349	381	265	134
61 Fishing area total	*31 685*	*30 296*	*28 966*	*32 839*	*47 101*	*51 969*	*77 881*	*84 671*	*110 624*	*107 823*
Species total	*31 685*	*30 296*	*28 966*	*32 839*	*47 101*	*51 969*	*77 881*	*84 671*	*110 624*	*107 823*
West African ilisha	**Alose rasoir**		**Sardineta africana**		***Ilisha africana***				**1,21(12)001,12**	**ILI**
34 Benin	555 F	446 F	483 F	544 F	528 F	602 F	822 F	781 F	671	450 F
Côte dIvoire	905	357	350	802	288	491	534	452	314	152
Ghana	7 014	4 951	2 995	2 810	3 051	7 343	4 305	3 632	3 262	3 341
Liberia	33	104	44	36	6	124	26	63	242	110
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Sierra Leone	3 101	3 065	3 027	3 017	3 013	3 010 F	3 009	3 110	5	2 996
Togo	43	38	36	152	32	15	101	35	113	418
34 Fishing area total	*11 651 F*	*8 961 F*	*6 935 F*	*7 361 F*	*6 918 F*	*11 585 F*	*8 797 F*	*8 073 F*	*4 608*	*7 467 F*
Species total	*11 651 F*	*8 961 F*	*6 935 F*	*7 361 F*	*6 918 F*	*11 585 F*	*8 797 F*	*8 073 F*	*4 608*	*7 467 F*
Indian pellona	**Alose-écaille indienne**		**Sardineta índica**		***Pellona ditchela***				**1,21(12)003,03**	**PEO**
57 Malaysia	4 802	5 522	6 225	7 260	6 091	11 227	10 919	6 113	4 448	7 069
57 Fishing area total	*4 802*	*5 522*	*6 225*	*7 260*	*6 091*	*11 227*	*10 919*	*6 113*	*4 448*	*7 069*
71 Malaysia	2 861	2 648	2 187	3 526	3 868	4 058	2 455	3 808	4 740	5 636
Philippines	1 070	1 439	1 443	1 451	1 177	792	802	842	826	839
71 Fishing area total	*3 931*	*4 087*	*3 630*	*4 977*	*5 045*	*4 850*	*3 257*	*4 650*	*5 566*	*6 475*
Species total	*8 733*	*9 609*	*9 855*	*12 237*	*11 136*	*16 077*	*14 176*	*10 763*	*10 014*	*13 544*
Diadromous clupeoids nei	**Clupéoidés diadromes nca**		**Clupeoideos diádromos nep**		***Clupeoidei***				**1,21(XX)XXX,XX**	**DCX**
01 Benin	191 F	183 F	160 F	137	260	250 F	230 F	210 F	210 F	200 F
Egypt	...	...	...	...	106	40	23	148	60	84
01 Fishing area total	*191 F*	*183 F*	*160 F*	*137*	*366*	*290 F*	*253 F*	*358 F*	*270 F*	*284 F*
03 Venezuela	88	72	155	160	345	552	355	467	403	287
03 Fishing area total	*88*	*72*	*155*	*160*	*345*	*552*	*355*	*467*	*403*	*287*
04 Iran	35	35	893	920	490	330	566	817	697	595
04 Fishing area total	*35*	*35*	*893*	*920*	*490*	*330*	*566*	*817*	*697*	*595*
05 Russian Fed	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Fishing area total	*40*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Papua N Guin	460 F	480 F	480 F	480 F	480 F	480 F	480 F	480 F	480 F	480 F
06 Fishing area total	*460 F*	*480 F*	*480 F*	*480 F*	*480 F*	*480 F*	*480 F*	*480 F*	*480 F*	*480 F*

B-24 Shads / Aloses / Sábalos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
27 Portugal	-	-	43	38	35	35	36	30	-	-
27 Fishing area total	-	-	*43*	*38*	*35*	*35*	*36*	*30*	-	-
57 Malaysia	1	-	45	17	30	107	102	22	45	13
57 Fishing area total	*1*	-	*45*	*17*	*30*	*107*	*102*	*22*	*45*	*13*
71 Malaysia	502	396	370	412	770	1 278	574	559	577	652
71 Fishing area total	*502*	*396*	*370*	*412*	*770*	*1 278*	*574*	*559*	*577*	*652*
Species total	*1 317 F*	*1 166 F*	*2 146 F*	*2 164 F*	*2 516 F*	*3 072 F*	*2 366 F*	*2 733 F*	*2 472 F*	*2 311 F*
Group total	***589 043***	***606 955***	***558 628***	***535 023***	***588 685***	***634 396***	***632 104***	***697 992***	***780 859***	***721 532***

B-25 Miscellaneous diadromous fishes / Poissons diadromes divers / Peces diádromos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Sea lamprey	**Lamproie marine**		**Lamprea marina**		***Petromyzon marinus***				**1,02(01)001,01**	**LAU**
27 Estonia	...	11	0	-	0	18	3	4	7	8
France	6	15	42	13	13	13	15	11	27	0
Portugal	12	12	12	10	4	3	2	2	4	6
27 Fishing area total	*18*	*38*	*54*	*23*	*17*	*34*	*20*	*17*	*38*	*14*
Species total	*18*	*38*	*54*	*23*	*17*	*34*	*20*	*17*	*38*	*14*
River lamprey	**Lamproie de rivière**		**Lamprea de río**		***Lampetra fluviatilis***				**1,02(01)002,01**	**LAR**
05 Estonia	-	-	25	5	1	0	7	16	9	26
Latvia	...	107	96	113	95	140	80	79	120	135
Lithuania	1	2	1	-	-	1	-	-	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
05 Fishing area total	*1*	*109*	*122*	*118*	*96*	*141*	*87*	*95*	*129*	*163*
Species total	*1*	*109*	*122*	*118*	*96*	*141*	*87*	*95*	*129*	*163*
Lampreys nei	**Lamproies nca**		**Lampreas nep**		***Petromyzontidae***				**1,02(01)XXX,XX**	**LAS**
02 USA	15	4	8	6	13	-	-	0	4	0
02 Fishing area total	*15*	*4*	*8*	*6*	*13*	-	-	*0*	*4*	*0*
05 Poland	6	6	6	0	0	0	-	-	-	-
Russian Fed	63	59	109	40	40	76	31	37	67	24
05 Fishing area total	*69*	*65*	*115*	*40*	*40*	*76*	*31*	*37*	*67*	*24*
27 Poland	-	-	-	-	-	-	2	2	2	6
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*2*	*2*	*2*	*6*
Species total	*84*	*69*	*123*	*46*	*53*	*76*	*33*	*39*	*73*	*30*
Milkfish	**Chano**		**Chano**		***Chanos chanos***				**1,22(02)001,01**	**MIL**
04 Philippines	2 331	2 295	2 323	4 652	3 997	369	34	3 000	83	163
04 Fishing area total	*2 331*	*2 295*	*2 323*	*4 652*	*3 997*	*369*	*34*	*3 000*	*83*	*163*
31 Mexico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
51 Eritrea	...	...	...	0	2	0	2	3	1	3
Saudi Arabia	-	-	-	10	137	130	70	82	81	64
Untd Arab Em	29	30	40	35	50	51	53	54	55	58
51 Fishing area total	*29*	*30*	*40*	*45*	*189*	*181*	*125*	*139*	*137*	*125*
61 China,Taiwan	-	-	-	20	1	4	-	-	-	-
61 Fishing area total	-	-	-	*20*	*1*	*4*	-	-	-	-
71 Fiji Islands	19	18	19	19 F	20	34	26	21	30	30 F
Kiribati	275	280	280	285	285	290	290	...	80	70 F
Philippines	668	1 118	1 095	495	3 502	3 302	363	152	232	233
71 Fishing area total	*962*	*1 416*	*1 394*	*799 F*	*3 807*	*3 626*	*679*	*173*	*342*	*333 F*
77 Mexico	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7
77 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*7*
Species total	*3 322*	*3 741*	*3 757*	*5 516 F*	*7 994*	*4 180*	*839*	*3 312*	*562*	*628 F*
Three-spined stickleback	**Epinoche à trois épines**		**Espinoso**		***Gasterosteus aculeatus***				**1,50(01)001,01**	**GTA**
05 Belarus	...	271	570	99	85	80	34	26	-	-
Latvia	-	-	-	3	1	1	1	-	-	-
Lithuania	-	-	16	-	-	-	-	-	13	22
Russian Fed	639	577	564	330	337	271	314	884	1 021	1 116
Ukraine	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Fishing area total	*757*	*848*	*1 150*	*432*	*423*	*352*	*349*	*910*	*1 034*	*1 138*
27 Denmark	539	-	-	-	-	-	4	-	-	-
Estonia	612	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	780	61	14	7	1	33	109	82	-	-
Lithuania	230	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	5 482	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	*7 643*	*67*	*14*	*7*	*1*	*33*	*113*	*82*	-	-
Species total	*8 400*	*915*	*1 164*	*439*	*424*	*385*	*462*	*992*	*1 034*	*1 138*
Barramundi(=Giant seaperch)	**Perche barramundi**		**Perca gigante**		***Lates calcarifer***				**1,70(01)167,01**	**GIP**
06 Australia	-	-	...	...	903	1 061	1 178	1 274	1 634	1 350 F
Papua N Guin	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F
06 Fishing area total	*350 F*	*350 F*	*350 F*	*350 F*	*1 253 F*	*1 411 F*	*1 528 F*	*1 624 F*	*1 984 F*	*1 700 F*
51 Pakistan	250	237	210	193	187	214	209	196	204	-
51 Fishing area total	*250*	*237*	*210*	*193*	*187*	*214*	*209*	*196*	*204*	-
57 Australia	130 F	60	45	43	38	46	-	-	-	-
Indonesia	5 163	6 341	9 565	8 304	9 897	11 649	11 046	11 127	11 854	12 441
Malaysia	30	61	73	64	56	42	47	901	55	141
57 Fishing area total	*5 323 F*	*6 462*	*9 683*	*8 411*	*9 991*	*11 737*	*11 093*	*12 028*	*11 909*	*12 582*

B-25

Miscellaneous diadromous fishes
Poissons diadromes divers
Peces diádromos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
61 China,Taiwan	452	95	2	2	0	14	9	26	47	32
61 Fishing area total	*452*	*95*	*2*	*2*	*0*	*14*	*9*	*26*	*47*	*32*
71 Australia	1 242	928	966	984	1 002	1 226	1 178	1 306	1 635	1 745
Indonesia	17 357	20 840	27 236	30 142	37 730	36 661	44 896	54 066	53 319	58 229
Malaysia	1 189	1 670	1 529	1 604	1 263	1 280	827	979	1 342	1 560
Papua N Guin	30 F	30 F	30 F	30 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F
Philippines	374	1 188	2 960	1 920	2 821	3 049	553	655	784	642
Singapore	35	31	33	64	51	39	58	39	29	41
71 Fishing area total	*20 227 F*	*24 687 F*	*32 754 F*	*34 744 F*	*42 907 F*	*42 295 F*	*47 552 F*	*57 085 F*	*57 149 F*	*62 257 F*
Species total	*26 602 F*	*31 831 F*	*42 999 F*	*43 700 F*	*54 338 F*	*55 671 F*	*60 391 F*	*70 959 F*	*71 293 F*	*76 571 F*
Striped bass	**Bar d'Amérique**		**Lubina estriada**		***Morone saxatilis***				**1,70(06)006,02**	**STB**
02 USA	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
02 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*5*	-	-	-
21 Canada	-	-	3	-	18	15	0	-	-	-
USA	326	572	759	639	1 637	2 129	2 785	3 032	3 000	3 123
21 Fishing area total	*326*	*572*	*762*	*639*	*1 655*	*2 144*	*2 785*	*3 032*	*3 000*	*3 123*
31 USA	4	7	4	109	7	9	12	14	4	12
31 Fishing area total	*4*	*7*	*4*	*109*	*7*	*9*	*12*	*14*	*4*	*12*
67 USA	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67 Fishing area total	*54*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*384*	*579*	*766*	*748*	*1 662*	*2 153*	*2 802*	*3 046*	*3 004*	*3 135*
White perch	**Bar blanc d'Amérique**		**Lubina blanca**		***Morone americana***				**1,70(06)006,03**	**PEW**
02 USA	729	818	935	747	802	995	1 164	966	1 042	1 221
02 Fishing area total	*729*	*818*	*935*	*747*	*802*	*995*	*1 164*	*966*	*1 042*	*1 221*
Species total	*729*	*818*	*935*	*747*	*802*	*995*	*1 164*	*966*	*1 042*	*1 221*
Group total	***39 540***	***38 100***	***49 920***	***51 337***	***65 386***	***63 635***	***65 798***	***79 426***	***77 175***	***82 900***

B-31 Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Lefteye flounders nei	**Arnoglosses, rombous nca**		**Rodaballos, rombos, etc. nep**		***Bothidae***				**1,83(01)XXX,XX**	**LEF**
31 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*2*
34 Cameroon	-	4	1	0	0	0	0	0	0	0
Korea Rep	50	27	-	7	65	2	-	-	-	15
Portugal	-	-	-	-	18	22	2	-	-	2
34 Fishing area total	*50*	*31*	*1*	*7*	*83*	*24*	*2*	*0*	*0*	*17*
41 Korea Rep	-	95	194	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	-	*95*	*194*	-	-	-	-	-	-	-
51 Eritrea	...	...	...	-	-	-	0	1	23	119
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	8	4	10
51 Fishing area total	...	...	...	-	-	-	*0*	*9*	*27*	*129*
71 Korea Rep	20	11	22	115	86	38	27	30	15	8
71 Fishing area total	*20*	*11*	*22*	*115*	*86*	*38*	*27*	*30*	*15*	*8*
77 Korea Rep	4	-	-	-	-	-	-	-	9	-
77 Fishing area total	*4*	-	-	-	-	-	-	-	*9*	-
81 Korea Rep	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*1*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*5*
Species total	*75*	*137*	*217*	*122*	*169*	*62*	*29*	*39*	*51*	*161*
Atlantic halibut	**Flétan de l'Atlantique**		**Fletán del Atlantico**		***Hippoglossus hippoglossus***				**1,83(02)002,01**	**HAL**
21 Canada	2 036	1 581	1 444	1 264	895	1 097	1 362	1 300	1 188	1 216
Cuba	8	9	14	1	1	-	0	0	0	-
Estonia	-	-	651	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	-	-	-	-	-	8	-	7	-	-
Germany	6	14	0	0	-	-	-	-	0	-
Greenland	48	51	47	40	23	35	22	22	45	50 F
Norway	-	0	-	-	-	0	1	0	-	-
Portugal	229	79	53	45	17	11	17	31	51	29
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5
St Pier Mq	102	36	-	-	-	-	1	1	1	0
Spain	1 122	-	1	67	68	58	46	65	98	96
UK	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
USA	31	22	19	21	16	13	14	8	12	11
21 Fishing area total	*3 582*	*1 792*	*2 229*	*1 438*	*1 020*	*1 222*	*1 463*	*1 435*	*1 401*	*1 407 F*
27 Belgium	6	3	6	2	15	5	4	3	2	2
Denmark	45	54	59	57	61	71	70	62	51	53
Faeroe Is	780	871	722	1 090	654	451	479	384	432	318
France	70	62	26	27	27	34	16	16	21	31
Germany	500	374	138	139	30	43	23	28	42	23
Greenland	97	34	346	241	37	16	4	12	1	...
Iceland	1 891	1 184	1 486	1 427	888	837	677	501	567	493
Ireland	7	1	1	6	6	8	4	9	11	...
Netherlands	1	1	1	3	5	3	5	4	2	1
Norway	355	659	589	754	551	678	878	672	695	1 039
Portugal	0	0	0	0	0	3	-	0	0	1
Spain	24	-	-	-	-	-	-	4	5	15
Sweden	16	26	25	17	13	8	10	8	8	10
UK	197	216	169	186	405	392	367	201	254	208
27 Fishing area total	*3 989*	*3 485*	*3 568*	*3 949*	*2 692*	*2 549*	*2 537*	*1 904*	*2 091*	*2 194*
Species total	*7 571*	*5 277*	*5 797*	*5 387*	*3 712*	*3 771*	*4 000*	*3 339*	*3 492*	*3 601 F*
Pacific halibut	**Flétan du Pacifique**		**Fletán del Pacífico**		***Hippoglossus stenolepis***				**1,83(02)002,02**	**HAP**
67 Canada	4 311	4 577	6 379	5 862	5 745	5 430	7 448	7 714	7 103	6 095
USA	30 060	31 085	29 294	27 028	20 551	22 676	31 841	33 892	36 515	34 753
67 Fishing area total	*34 371*	*35 662*	*35 673*	*32 890*	*26 296*	*28 106*	*39 289*	*41 606*	*43 618*	*40 848*
77 USA	-	-	-	-	3	4	2	3	2	-
77 Fishing area total	-	-	-	-	*3*	*4*	*2*	*3*	*2*	-
Species total	*34 371*	*35 662*	*35 673*	*32 890*	*26 299*	*28 110*	*39 291*	*41 609*	*43 620*	*40 848*
European plaice	**Plie d'Europe**		**Solla europea**		***Pleuronectes platessa***				**1,83(02)004,05**	**PLE**
27 Belgium	17 954	14 823	12 775	10 398	9 290	7 684	7 469	7 369	8 186	9 148
Channel Is	4 F	8	8 F	3	3 F	26	19	17	23	18
Denmark	32 460	31 931	27 159	27 954	24 092	22 571	24 621	18 927	23 123	23 902
Faeroe Is	236	417	319	957	425	443	506	443	325	259
France	5 662	5 026	4 582	4 667	3 982	3 843	4 326	4 667	5 642	6 005
Germany	8 039	6 910	7 038	5 832	6 533	4 935	4 304	3 050	3 462	4 501
Greenland	-	40	-	-	-	-	-	2	-	-
Iceland	10 794	10 500	12 516	11 851	10 649	11 070	10 557	7 111	7 064	5 218
Ireland	2 272	2 549	1 661	1 470	1 590	1 679	1 699	1 731	1 424	1 029
Isle of Man	26	15	13	14	20	16	11	14	5	5 F
Latvia	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-

B-31

Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Lithuania	141	9	120	262	194	330	624	736	571	618
Netherlands	68 642	51 124	48 555	50 289	44 262	35 539	34 272	30 592	37 543	35 079
Norway	1 172	1 510	1 399	1 105	1 166	1 731	2 857	1 872	1 816	1 943
Portugal	218	197	218	143	147	137	89	115	95	124
Russian Fed	1 598	2 886	4 984	4 404	4 431	2 161	3 531	3 729	3 911	3 114
Spain	-	17	2	1	12	14	3	6	3	39
Sweden	859	666	475	565	511	531	558	431	405	449
UK	34 628	37 390	36 278	32 802	29 194	25 319	26 599	23 510	20 394	23 701
27 Fishing area total	*184 705 F*	*166 018*	*158 102 F*	*152 725*	*136 501 F*	*118 029*	*122 045*	*104 322*	*113 992*	*115 152 F*
37 France	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*0*	*6*
Species total	*184 705 F*	*166 018*	*158 102 F*	*152 725*	*136 501 F*	*118 029*	*122 045*	*104 322*	*113 992*	*115 158 F*
English sole	**Carlottin anglais**		**Soya inglesa**		***Pleuronectes vetulus***				**1,83(02)004,15**	**RFE**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	198	874	963
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*198*	*874*	*963*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	227	226	177
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*227*	*226*	*177*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*425*	*1 100*	*1 140*
Greenland halibut	**Flétan noir**		**Fletán negro**		***Reinhardtius hippoglossoides***				**1,83(02)005,01**	**GHL**
21 Canada	9 494	12 802	9 019	6 791	7 752	10 700	13 153	12 269	12 442	16 331
Cuba	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
Estonia	...	-	631	-	-	-	-	-	-	181
Faeroe Is	3 345	1 354	1 552	850	13	870	579	272	748	1 257
Germany	11	42	46	217	-	474	445	350	415	444
Greenland	10 209	12 174	13 417	17 311	17 872	19 152	23 146	21 908	34 481	30 600 F
Iceland	-	-	1	2	-	-	-	-	-	507
Japan	3 916	6 325	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	7	49	5	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	-	-	83	-	-	-	-	-	-	215
Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
Norway	6 106	2 432	2 739	3 121	2 378	1 786	1 817	1 339	1 356	1 431
Portugal	13 961	10 547	8 811	5 967	1 936	3 316	3 343	3 242	3 995	4 688
Russian Fed	4 511	9 386	4 234	3 763	677	1 480	-	2 433	3 669	4 128
St Pier Mq	19	203	-	-	-	-	439	1 431	1 132	2
Spain	6 653	34 520	35 640	40 772	9 135	7 311	7 945	7 238	9 022	9 537
UK	4	9	-	49	-	-	-	-	-	-
21 Fishing area total	*58 236*	*89 843*	*76 179*	*78 843*	*39 763*	*45 089*	*50 867*	*50 482*	*67 260*	*69 342 F*
27 Denmark	12	3	3	5	1	3	2	1	1	1
Faeroe Is	1 929	2 159	4 469	6 361	4 481	6 210	4 998	3 875	3 980	4 368
France	429	538	177	172	542	603	647	282	268	161
Germany	434	401	438	985	848	3 450	3 401	3 520	3 117	3 298
Greenland	66	450	297	870	545	1 286	1 129	943	4 970	4 000 F
Iceland	34 883	31 955	34 043	27 793	27 408	22 125	18 631	10 751	11 187	14 553
Ireland	-	-	-	5	2	2	2	21	78	...
Latvia	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	183	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	27 838	8 518	12 184	10 330	11 695	15 287	10 526	10 609	18 810	11 597
Poland	-	-	-	-	-	-	12	31	8	4
Portugal	0	0	43	36	84	79	50	99	49	37
Russian Fed	4 847	723	1 235	283	804	2 000	1 075	2 711	3 961	4 751
Spain	132	23	-	1	1 188	214	255	246	589	864
UK	43	139	863	682	2 890	2 358	1 515	1 777	1 611	1 746
27 Fishing area total	*70 819*	*44 909*	*53 752*	*47 523*	*50 488*	*53 617*	*42 243*	*34 866*	*48 629*	*45 380 F*
67 USA	5 279	1 635	8 461	7 115	5 860	4 652	...	307	14	6 186
67 Fishing area total	*5 279*	*1 635*	*8 461*	*7 115*	*5 860*	*4 652*	...	*307*	*14*	*6 186*
Species total	*134 334*	*136 387*	*138 392*	*133 481*	*96 111*	*103 358*	*93 110*	*85 655*	*115 903*	*120 908 F*
Arrow-tooth flounder	**Faux flétan du Pacifique**		**Halibut del Pacífico**		***Atheresthes stomias***				**1,83(02)008,01**	**ARF**
67 Canada	146	144	108	129	75	24	-	33	44	39
USA	9 037	27 361	13 589	4 335	5 091	10 656	6 319	8 246	12 037	18 735
67 Fishing area total	*9 183*	*27 505*	*13 697*	*4 464*	*5 166*	*10 680*	*6 319*	*8 279*	*12 081*	*18 774*
77 USA	-	-	-	3	1	1	1	1	2	0
77 Fishing area total	-	-	-	*3*	*1*	*1*	*1*	*1*	*2*	*0*
Species total	*9 183*	*27 505*	*13 697*	*4 467*	*5 167*	*10 681*	*6 320*	*8 280*	*12 083*	*18 774*
Kamchatka flounder	**Faux flétan du Japon**		**Halibut japonés**		***Atheresthes evermanni***				**1,83(02)008,02**	**KAF**
61 Russian Fed	7 203	5 868	1 276	6 944	7 039	9 739	8 476	9 567	10 743	23 473
61 Fishing area total	*7 203*	*5 868*	*1 276*	*6 944*	*7 039*	*9 739*	*8 476*	*9 567*	*10 743*	*23 473*
Species total	*7 203*	*5 868*	*1 276*	*6 944*	*7 039*	*9 739*	*8 476*	*9 567*	*10 743*	*23 473*
Petrale sole	**Chariottin pétrale**		**Limanda petrale**		***Eopsetta jordani***				**1,83(02)010,01**	**EOJ**
67 USA	...	...	...	...	...	...	1 454	1 197	1 221	1 632

B-31 Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*1 454*	*1 197*	*1 221*	*1 632*
77 USA	...	...	...	...	...	...	483	267	259	238
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*483*	*267*	*259*	*238*
Species total	...	...	...	...	...	...	*1 937*	*1 464*	*1 480*	*1 870*
Witch flounder	**Plie cynoglosse**		**Mendo**		***Glyptocephalus cynoglossus***				**1,83(02)011,02**	**WIT**
21 Canada	9 531	10 037	7 510	1 610	1 244	1 600	1 675	2 094	1 806	1 285
Cuba	-	2	11	-	-	-	2	-	-	-
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Faeroe Is	-	-	-	-	6	11	-	-	4	-
Germany	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	24	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	40	44	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	1 980	851	292	573	389	240	348	381	508	228
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	52	110	114
St Pier Mq	225	62	-	-	-	-	8	57	35	7
Spain	713	859	69	295	1 086	1 636	1 344	1 349	1 180	1 482
UK	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	1 790	2 235	2 595	2 693	2 197	2 082	1 775	1 855	2 123	2 439
21 Fishing area total	*14 307*	*14 148*	*10 477*	*5 171*	*4 922*	*5 569*	*5 152*	*5 788*	*5 766*	*5 560*
27 Denmark	1 301	1 069	835	864	897	999	1 563	1 906	2 116	2 338
Faeroe Is	3	-	-	2	5	2	2	3	3	...
France	415	559	570	650	734	719	816	602	484	518
Germany	3	5	5	5	10	7	9	13	8	13
Iceland	1 774	2 564	1 594	1 771	1 755	1 486	1 272	947	1 408	1 098
Ireland	248	284	396	371	601	615	605	657	713	552
Isle of Man	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0
Netherlands	2	7	13	14	7	0	1	4	9	7
Norway	235	180	152	118	100	80	86	140	135	97
Portugal	40	37	38	25	33	30	32	22	27	26
Spain	-	-	-	2 028	2 339	1 751	4 183	4 805	4 148	2 252
Sweden	363	498	400	312	357	299	355	448	501	578
UK	2 598	2 381	2 359	2 638	3 187	3 479	3 748	3 889	3 661	4 102
27 Fishing area total	*6 982*	*7 584*	*6 362*	*8 798*	*10 027*	*9 467*	*12 673*	*13 436*	*13 213*	*11 581*
Species total	*21 289*	*21 732*	*16 839*	*13 969*	*14 949*	*15 036*	*17 825*	*19 224*	*18 979*	*17 141*
Rex sole	**Plie cynoglosse royale**		**...C**		***Glyptocephalus zachirus***				**1,83(02)011,03**	**GLZ**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	121	391	413
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*121*	*391*	*413*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	168	153	128
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*168*	*153*	*128*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*289*	*544*	*541*
Amer. plaice(=Long rough dab)	**Balai (=Plie canadienne)**		**Platija americana**		***Hippoglossoides platessoides***				**1,83(02)014,01**	**PLA**
21 Canada	34 919	19 481	10 900	3 093	3 095	2 525	3 583	3 546	4 359	2 247
Cuba	48	49	78	13	26	-	22	51	19	0
Estonia	43	-	-	-	-	-	-	-	-	94
Faeroe Is	-	1	244	-	-	8	-	-	3	2
Germany	-	11	-	-	-	0	-	-	-	-
Greenland	2	3	0	0	0	0	0	5	3	3 F
Japan	500	73	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	1 919	528	16	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	1 183	453	323	344	171	291	389	357	719	399
Russian Fed	80	80	15	-	-	-	-	-	151	368
St Pier Mq	363	52	-	0	0	0	23	27	24	41
Spain	1 391	802	443	394	554	660	1 002	1 141	1 461	1 438
UK	2	44	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	4 284	6 652	5 808	5 062	4 612	4 397	3 937	3 662	3 134	4 213
21 Fishing area total	*44 753*	*28 229*	*17 827*	*8 906*	*8 458*	*7 881*	*8 956*	*8 789*	*9 873*	*8 805 F*
27 Denmark	17	23	39	2	1	0	5	8	31	5
France	-	-	-	17	13	13	14	11	14	11
Greenland	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-
Iceland	1 709	1 468	1 342	2 734	5 418	7 027	6 468	3 329	3 833	3 176
Norway	-	4	-	-	-	-	119	24	15	0
Portugal	0	0	29	27	48	85	57	288	70	111
Russian Fed	-	-	-	2 920	1 157	778	1 482	6 569	7 727	2 839
Spain	1	-	24	13	115	218	116	205	61	184
Sweden	39	24	0	0	0	22	6	0	-	-
UK	-	2	0	0	-	1	0	0	0	0
27 Fishing area total	*1 766*	*1 521*	*1 434*	*5 741*	*6 752*	*8 144*	*8 267*	*10 434*	*11 751*	*6 326*
Species total	*46 519*	*29 750*	*19 261*	*14 647*	*15 210*	*16 025*	*17 223*	*19 223*	*21 624*	*15 131 F*
Flathead sole	**Balai du Japon**		**Platija japonesa**		***Hippoglossoides elassodon***				**1,83(02)014,04**	**FTS**
67 USA	2 588	2 044	5 865	4 835	9 073	11 392	12 867	18 886	14 318	16 266
67 Fishing area total	*2 588*	*2 044*	*5 865*	*4 835*	*9 073*	*11 392*	*12 867*	*18 886*	*14 318*	*16 266*

B-31 Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*2 588*	*2 044*	*5 865*	*4 835*	*9 073*	*11 392*	*12 867*	*18 886*	*14 318*	*16 266*
Yellowfin sole	**Limande du Japon**		**Limanda japonesa**		***Limanda aspera***				**1,83(02)024,02**	**YES**
67 USA	70 860	123 660	105 793	107 674	96 765	101 354	149 302	80 500	56 830	69 971
67 Fishing area total	*70 860*	*123 660*	*105 793*	*107 674*	*96 765*	*101 354*	*149 302*	*80 500*	*56 830*	*69 971*
Species total	*70 860*	*123 660*	*105 793*	*107 674*	*96 765*	*101 354*	*149 302*	*80 500*	*56 830*	*69 971*
Yellowtail flounder	**Limande à queue jaune**		**Limanda**		***Limanda ferruginea***				**1,83(02)024,04**	**YEL**
21 Canada	9 044	8 656	8 650	2 537	1 483	1 178	1 728	5 242	8 222	3 219
Cuba	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Honduras	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	4 144	3 826	2	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	20	-	-	-	-	85	426	153
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	96	212
St Pier Mq	148	36	-	-	-	-	18	59	33	60
Spain	246	122	14	315	65	259	656	562	752	775
USA	7 771	5 631	3 607	3 094	1 882	2 403	2 864	3 656	4 431	6 928
21 Fishing area total	*21 353*	*18 271*	*12 313*	*5 946*	*3 430*	*3 840*	*5 266*	*9 604*	*13 960*	*11 400*
Species total	*21 353*	*18 271*	*12 313*	*5 946*	*3 430*	*3 840*	*5 266*	*9 604*	*13 960*	*11 400*
Common dab	**Limande**		**Lenguadina**		***Limanda limanda***				**1,83(02)024,05**	**DAB**
27 Belgium	611	602	666	569	557	690	789	961	980	865
Denmark	4 602	3 676	3 957	5 067	4 484	3 952	3 211	2 646	2 514	2 113
Faeroe Is	3	5	69	7	27	37	39	39	29	...
France	1 460	1 514	1 581	1 258	1 062	1 120	1 446	1 576	1 194	1 094
Germany	671	627	1 102	1 944	2 074	1 880	1 384	1 129	1 104	1 124
Iceland	2 632	3 045	4 222	5 159	5 558	7 954	7 891	5 061	3 981	3 015
Ireland	100	229	80	90	95	76	113	109	66	...
Isle of Man	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Netherlands	...	...	...	...	...	...	...	7 983	8 656	6 544
Spain	-	-	-	-	-	-	0	130	129	29
Sweden	58	46	38	38	59	37	46	33	16	10
UK	1 747	1 476	1 360	1 706	2 225	2 221	2 590	2 467	2 248	1 705
27 Fishing area total	*11 884*	*11 220*	*13 075*	*15 838*	*16 141*	*17 967*	*17 509*	*22 134*	*20 917*	*16 499*
Species total	*11 884*	*11 220*	*13 075*	*15 838*	*16 141*	*17 967*	*17 509*	*22 134*	*20 917*	*16 499*
Rock sole	**Fausse limande du Pacifique**		**Lenguado del Pacífico**		***Lepidopsetta bilineata***				**1,83(02)043,01**	**ROS**
67 USA	24 398	40 601	69 745	23 448	24 962	26 198	32 743	15 189	17 185	27 510
67 Fishing area total	*24 398*	*40 601*	*69 745*	*23 448*	*24 962*	*26 198*	*32 743*	*15 189*	*17 185*	*27 510*
77 USA	6	4	6	4	7	4	9	10	7	7
77 Fishing area total	*6*	*4*	*6*	*4*	*7*	*4*	*9*	*10*	*7*	*7*
Species total	*24 404*	*40 605*	*69 751*	*23 452*	*24 969*	*26 202*	*32 752*	*15 199*	*17 192*	*27 517*
Dover sole	**Limande sole du Pacifique**		**Soya escurridiza**		***Microstomus pacificus***				**1,83(02)045,03**	**MIP**
67 USA	...	...	...	...	...	...	8 496	8 174	8 384	7 546
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*8 496*	*8 174*	*8 384*	*7 546*
77 USA	...	...	...	...	...	...	3 846	1 818	2 174	1 866
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*3 846*	*1 818*	*2 174*	*1 866*
Species total	...	...	...	...	...	...	*12 342*	*9 992*	*10 558*	*9 412*
Lemon sole	**Limande sole**		**Mendo limón**		***Microstomus kitt***				**1,83(02)045,04**	**LEM**
27 Belgium	749	776	710	709	1 006	1 094	975	1 256	1 020	1 057
Channel Is	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
Denmark	1 779	2 034	2 008	1 291	1 208	1 108	1 172	1 591	1 812	2 037
Faeroe Is	219	261	201	276	265	236	332	464	433	389
France	1 684	1 455	1 898	2 005	1 944	2 396	1 782	1 522	1 349	1 230
Germany	41	30	42	29	71	67	78	151	68	74
Iceland	1 095	915	697	692	741	984	1 135	1 432	1 860	1 438
Ireland	462	505	531	390	724	581	667	527	531	468
Isle of Man	8	7	2	3	2	4	0	4	3	3 F
Netherlands	...	...	...	...	...	...	...	839	681	492
Norway	12	30	31	33	31	47	63	59	59	60
Spain	-	-	-	-	-	-	235	1 197	1 282	3 972
Sweden	89	125	147	127	96	117	121	105	94	71
UK	6 255	5 825	5 443	5 117	4 974	5 444	5 723	5 230	5 010	4 367
27 Fishing area total	*12 393*	*11 963*	*11 710*	*10 672*	*11 062*	*12 078*	*12 283*	*14 378*	*14 203*	*15 661 F*
Species total	*12 393*	*11 963*	*11 710*	*10 672*	*11 062*	*12 078*	*12 283*	*14 378*	*14 203*	*15 661 F*
European flounder	**Flet d'Europe**		**Platija europea**		***Platichthys flesus***				**1,83(02)048,02**	**FLE**
27 Belgium	272	170	213	223	348	278	146	307	363	322
Denmark	3 612	2 799	4 031	3 585	4 235	5 469	5 378	4 725	3 528	4 604
Estonia	236	164	165	162	102	297	333	355	416	419
Finland	740	1 072	1 092	564	575	715	702	555	558	556
France	217	149	127	169	206	236	212	152	198	216

B-31 Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Germany	3 172	2 056	1 630	6 018	4 488	1 637	2 449	2 159	2 347	2 782
Ireland	17	17	17	19	24	13	13	13	13	...
Latvia	466	691	501	329	362	294	367	364	509	418
Netherlands	16	31	35	...	...	...	...	4 942	3 159	2 658
Portugal	0	0	. 0	0	0	0	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 392
Spain	-	-	-	-	-	74	319	873	323	142
Sweden	203	269	210	275	459	1 262	1 073	526	274	341
UK	329	310	276	383	388	357	379	293	149	201
27 Fishing area total	*9 280*	*7 728*	*8 297*	*11 727*	*11 187*	*10 632*	*11 371*	*15 264*	*11 837*	*14 051*
37 Albania	...	...	...	...	0	3	9	42	41	45
France	23	29	12	6	3	2	11	11	6	2
Ukraine	98	51	66	68	25	30	30	16	15	8
37 Fishing area total	*121*	*80*	*78*	*74*	*28*	*35*	*50*	*69*	*62*	*55*
Species total	*9 401*	*7 808*	*8 375*	*11 801*	*11 215*	*10 667*	*11 421*	*15 333*	*11 899*	*14 106*
Pacific sand sole	**Plie à points noirs**		**...C**		***Psettichthys melanostictus***				**1,83(02)049,01**	**YSE**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	15	582	44
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*15*	*582*	*44*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	19	23	35
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*19*	*23*	*35*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*34*	*605*	*79*
Yellow striped flounder	**Limande-plie du Japon**		**Acedía del Japón**		***Pseudopleuronectes herzenst.***				**1,83(02)050,01**	**YFL**
61 Korea Rep	13 143	14 631	13 505	13 343	13 683	18 066	18 079	20 135	19 569	15 423
61 Fishing area total	*13 143*	*14 631*	*13 505*	*13 343*	*13 683*	*18 066*	*18 079*	*20 135*	*19 569*	*15 423*
Species total	*13 143*	*14 631*	*13 505*	*13 343*	*13 683*	*18 066*	*18 079*	*20 135*	*19 569*	*15 423*
Winter flounder	**Limande-plie rouge**		**Solla roja**		***Pseudopleuronectes americanus***				**1,83(02)050,03**	**FLW**
21 Canada	4 463	3 499	2 667	3 448	2 804	2 468	2 548	1 804	1 763	1 340
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
USA	7 536	6 414	5 267	3 592	4 002	5 687	5 765	5 100	4 654	5 818
21 Fishing area total	*11 999*	*9 913*	*7 934*	*7 040*	*6 806*	*8 155*	*8 313*	*6 904*	*6 417*	*7 183*
31 USA	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*0*	-	-
Species total	*11 999*	*9 913*	*7 934*	*7 040*	*6 806*	*8 155*	*8 313*	*6 904*	*6 417*	*7 183*
Sand flounders	**Rhombosoles**		**Sollas de arena**		***Rhombosolea spp***				**1,83(02)053,XX**	**FSA**
57 Australia	...	6	5	49	34	26	26	26	29	1
57 Fishing area total	...	*6*	*5*	*49*	*34*	*26*	*26*	*26*	*29*	*1*
81 Australia	140 F	34	34	32	32	1	1	2	28	...
New Zealand	...	...	...	...	103	224	251	-	-	-
81 Fishing area total	*140 F*	*34*	*34*	*32*	*135*	*225*	*252*	*2*	*28*	...
Species total	*140 F*	*40*	*39*	*81*	*169*	*251*	*278*	*28*	*57*	*1*
Curlfin sole	**...B**		**...C**		***Pleuronichthys decurrens***				**1,83(02)059,02**	**NYD**
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Common sole	**Sole commune**		**Lenguado común**		***Solea solea***				**1,83(03)007,01**	**SOL**
01 Egypt	...	...	...	...	...	...	547	381	763	2 490
01 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*547*	*381*	*763*	*2 490*
27 Belgium	5 658	4 509	5 231	5 703	5 457	5 150	4 514	4 102	4 492	4 479
Channel Is	3 F	2	2 F	2	2 F	9	26	21	21	26
Denmark	2 314	2 722	3 091	3 073	3 039	2 083	1 478	1 050	1 433	1 804
France	7 302	9 127	9 401	10 050	8 687	7 179	6 838	6 554	8 255	9 006
Germany	2 108	1 881	1 387	1 749	1 569	685	513	786	1 462	1 291
Ireland	636	547	483	573	561	463	483	526	492	376
Isle of Man	21	7	4	5	12	4	5	3	1	1 F
Netherlands	18 928	18 681	22 014	22 925	20 927	15 563	10 370	15 308	16 329	15 343
Portugal	947	1 019	118	237	235	167	151	113	121	152
Spain	303	190	103	52	39	74	178	228	248	705
Sweden	100	107	138	94	89	61	52	41	43	30
UK	4 486	3 794	3 433	3 589	3 530	3 022	2 671	2 561	2 808	2 443
27 Fishing area total	*42 806 F*	*42 586*	*45 405 F*	*48 052*	*44 147 F*	*34 460*	*27 279*	*31 293*	*35 705*	*35 656 F*
34 Congo Rep	789 F	814 F	812 F	326	230	200 F	200 F	100 F	100 F	...
France	-	-	1	1	0	0	0	-	-	-
Greece	141	259	246	92	194	148	87	125	110	66
Italy	7 095	10 111	8 384	8 429	299	193	864	731	410	291
Liberia	214	169	131	112	158	48	150	149	217	129
Morocco	857	1 106	1 152	1 342	,1 451	1 340	1 633	1 520	2 594	5 925

B-31 Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Portugal	4	4	169	183	0	0	0	0	...	0
Spain	615	1 022	...	...	...	-	5	5 035	-	99
34 Fishing area total	*9 715 F*	*13 485 F*	*10 895 F*	*10 485*	*2 332*	*1 929 F*	*2 939 F*	*7 660 F*	*3 431 F*	*6 510*
37 Albania	...	...	...	...	25	27	21	35	31	41
Algeria	280 F	320 F	350 F	400 F	313	387	333	285	234	240 F
Egypt	287	360	814	710	473	751	762	653	965	1 012
France	317	340	330	187	189	159	443	519	147	165
Greece	1 715	1 849	2 068	1 742	1 259	1 087	1 082	620	509	621
Israel	13 F	10	9	100	100	...	...	...	...	...
Italy	5 621	5 302	4 002	4 097	5 766	3 404	2 221	1 907	1 842	1 874
Malta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morocco	55	51	63	65	94	64	42	20	20	26
Romania	-	-	-	3	-	-	-	4	5	6
Slovenia	...	2	9	7	2	1	1	1	1	2
Spain	700 F	700 F	650 F	650 F	650 F	500	370	520	-	715
Tunisia	647	751	572	493	327	569	642	480	425	402
37 Fishing area total	*9 635 F*	*9 685 F*	*8 867 F*	*8 454 F*	*9 198 F*	*6 949*	*5 917*	*5 044*	*4 179*	*5 104 F*
Species total	*62 156 F*	*65 756 F*	*65 167 F*	*66 991 F*	*55 677 F*	*43 338 F*	*36 682 F*	*44 378 F*	*44 078 F*	*49 760 F*
Sand sole	**Sole-pole**		**Lenguado de arena**		***Solea lascaris***				**1,83(03)007,04**	**SOS**
27 Channel Is	1 F	1	1 F	1	1 F	2	3	3	1	1
France	86	106	140	169	160	127	150	137	118	121
Ireland	5	45	14	7	25	13	12	15	1	...
Portugal	45	49	57	51	155	77	95	118	90	116
UK	14	12	16	31	28	27	28	32	12	47
27 Fishing area total	*151 F*	*213*	*228 F*	*259*	*369 F*	*246*	*288*	*305*	*222*	*285*
Species total	*151 F*	*213*	*228 F*	*259*	*369 F*	*246*	*288*	*305*	*222*	*285*
Wedge sole	**Céteau**		**Acedía**		***Dicologlossa cuneata***				**1,83(03)017,01**	**CET**
27 France	458	551	713	847	941	798	647	488	602	635
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	102	109
UK	-	-	-	-	-	-	1	0	0	-
27 Fishing area total	*458*	*551*	*713*	*847*	*941*	*798*	*648*	*488*	*704*	*744*
34 Portugal	-	-	-	39	59	87	8	0	9	10
34 Fishing area total	-	-	-	*39*	*59*	*87*	*8*	*0*	*9*	*10*
Species total	*458*	*551*	*713*	*886*	*1 000*	*885*	*656*	*488*	*713*	*754*
West coast sole	**Sole australe occidentale**		**Lenguado austral oeste**		***Austroglossus microlepis***				**1,83(03)057,01**	**SOW**
47 Namibia	277	75	529	658	458	337	513	394	448	568
South Africa	21	134	45	-	1	16	3	-	-	-
Spain	1	1	-	-	-	54	-	-	-	-
47 Fishing area total	*299*	*210*	*574*	*658*	*459*	*407*	*516*	*394*	*448*	*568*
Species total	*299*	*210*	*574*	*658*	*459*	*407*	*516*	*394*	*448*	*568*
Mud sole	**Sole de vase**		**Lenguado de fango**		***Austroglossus pectoralis***				**1,83(03)057,02**	**SOE**
47 South Africa	717	700	764	942	769	909	837	859	768	700 F
47 Fishing area total	*717*	*700*	*764*	*942*	*769*	*909*	*837*	*859*	*768*	*700 F*
Species total	*717*	*700*	*764*	*942*	*769*	*909*	*837*	*859*	*768*	*700 F*
Southeast Atlantic soles nei	**Soles de l'Atl.sud-est nca**		**Lenguados del Atl.sudeste nep**		***Austroglossus spp***				**1,83(03)057,XX**	**SOA**
47 Korea Rep	84	130	122	362	1 365	480	1 197	773	926	965
Russian Fed	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*104*	*130*	*122*	*362*	*1 365*	*480*	*1 197*	*773*	*926*	*965*
Species total	*104*	*130*	*122*	*362*	*1 365*	*480*	*1 197*	*773*	*926*	*965*
Thickback soles	**Soles-perdix**		**Golletas**		***Microchirus spp***				**1,83(03)081,XX**	**THS**
27 France	39	63	65	46	48	50	57	77	71	69
27 Fishing area total	*39*	*63*	*65*	*46*	*48*	*50*	*57*	*77*	*71*	*69*
Species total	*39*	*63*	*65*	*46*	*48*	*50*	*57*	*77*	*71*	*69*
Soles nei	**Soles nca**		**Lenguados nep**		***Soleidae***				**1,83(03)XXX,XX**	**SOX**
27 France	-	-	-	-	-	-	-	-	13	15
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 033
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*13*	*1 048*
34 Ghana	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	30	67	263	-	29	102	-	-	256	-
Mauritania	590 F	590 F	530 F	820 F	540 F	560 F	690 F	467	449	444
Nigeria	...	2 050	3 711	4 511	3 807	4 640	6 084	7 633	6 583	3 301
Portugal	6	6	70	11	164	248	124	60	57	91
Spain	976	1 232	2 500 F	3 500 F	4 500 F	6 846	6 208	7 519	1 781	227
Togo	2	1	5	5	2	10	16	8	6	48
34 Fishing area total	*1 604 F*	*3 974 F*	*7 079 F*	*8 847 F*	*9 042 F*	*12 406 F*	*13 122 F*	*15 687*	*9 132*	*4 111*

B-31 **Flounders, halibuts, soles**
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
37 France	-	-	-	-	-	-	-	-	18	14
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*18*	*14*
Species total	*1 604 F*	*3 974 F*	*7 079 F*	*8 847 F*	*9 042 F*	*12 406 F*	*13 122 F*	*15 687*	*9 163*	*5 173*
Tonguefishes	**Cynoglossidés**		**Cinoglósidos**		***Cynoglossidae***				**1,83(04)XXX,XX**	**TOX**
31 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	59	39
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*59*	*39*
34 Cameroon	810 F	701	653	700 F	753	748	700 F	594	455	488
Congo Dem R	80 F	80 F	90 F	80 F	82 F	84 F	81 F	83 F	80 F	80 F
Congo Rep	...	...	...	316	300 F	270 F	240 F	210 F	180 F	158
Côte dIvoire	262	316	255	211	208	177	139	217	217	211
Gabon	63	220 F	242	178	209	310	411	492	386	620
Gambia	114	95	188	211	859	541	307	441	550 F	725
Ghana	427	195	247	231	407	295	339	347	284	394
Korea Rep	153	137	451	943	1 239	1 413	1 736	1 128	1 322	1 685
Nigeria	6 561	3 062	684	650	1 771	1 281	1 311	1 781	3 812	7 057
Sierra Leone	361	356	352	351	377	380 F	585	206	714	2 326
34 Fishing area total	*8 831 F*	*5 162 F*	*3 162 F*	*3 871 F*	*6 205 F*	*5 499 F*	*5 849 F*	*5 499 F*	*8 000 F*	*13 744 F*
41 Italy	1 774	1 348	1 118	1 124	36	23	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	19	48
41 Fishing area total	*1 774*	*1 348*	*1 118*	*1 124*	*36*	*23*	-	-	*19*	*48*
47 Italy	-	-	-	-	4	3	-	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	*4*	*3*	-	-	-	-
51 Italy	2 956	2 022	1 677	1 686	61	40	-	-	-	-
Korea Rep	-	1	-	3	32	41	130	2	24	13
Pakistan	1 589	2 041	2 024	1 963	1 982	2 205	2 390	2 149	2 037	2 124
South Africa	-	-	-	-	-	-	3	7	10 F	10 F
51 Fishing area total	*4 545*	*4 064*	*3 701*	*3 652*	*2 075*	*2 286*	*2 523*	*2 158*	*2 071 F*	*2 147 F*
57 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Malaysia	1 673	2 103	2 403	2 644	2 430	2 123	2 602	2 390	2 298	2 120
Thailand	3 233	3 199	3 203	3 164	4 383	8 162	8 313	9 292	9 400	9 388
57 Fishing area total	*4 906*	*5 302*	*5 606*	*5 808*	*6 813*	*10 285*	*10 915*	*11 682*	*11 705*	*11 508*
61 China,H.Kong	877	929	1 008	1 583	1 326	1 160	1 261	1 177	800 F	1 000 F
Korea Rep	2 874	3 050	2 691	2 498	1 944	1 644	1 289	654	836	1 148
61 Fishing area total	*3 751*	*3 979*	*3 699*	*4 081*	*3 270*	*2 804*	*2 550*	*1 831*	*1 636 F*	*2 148 F*
71 Korea Rep	-	1	-	2	2	21	37	83	49	58
Malaysia	274	457	404	673	664	617	427	550	1 008	956
Thailand	4 323	4 516	4 781	7 319	8 418	6 849	6 717	6 805	6 900	6 875
71 Fishing area total	*4 597*	*4 974*	*5 185*	*7 994*	*9 084*	*7 487*	*7 181*	*7 438*	*7 957*	*7 889*
77 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	105	95
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*105*	*95*
81 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-
81 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*9*	-
87 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	13	38
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*13*	*38*
Species total	*28 404 F*	*24 829 F*	*22 471 F*	*26 530 F*	*27 487 F*	*28 387 F*	*29 018 F*	*28 608 F*	*31 574 F*	*37 656 F*
Megrim	**Cardine franche**		**Gallo del Norte**		***Lepidorhombus whiffiagonis***				**1,83(05)003,01**	**MEG**
27 Belgium	62	83	63	129	225	208	188	142	143	132
Channel Is	-	-	-	1	1 F	-	-	-	-	-
Denmark	1	6	10	1	2	7	6	26	21	30
France	4 229	4 771	4 165	3 718	4 591	4 157	3 877	3 491	3 421	3 612
Germany	6	3	4	1	2	1	2	3	1	3
Iceland	186	246	213	301	405	419	281	221	124	97
Ireland	3 044	3 147	2 999	3 053	3 839	3 507	3 063	3 383	3 162	3 364
Isle of Man	-	-	-	-	-	-	3	2	...	...
Netherlands	29	27	31	29	26	11	23	31	28	20
Portugal	227	219	19	13	53	58	26	47	54	47
Sweden	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-
UK	4 553	5 186	5 566	6 039	6 563	7 212	7 479	6 520	5 606	5 513
27 Fishing area total	*12 337*	*13 688*	*13 070*	*13 285*	*15 708 F*	*15 580*	*14 948*	*13 866*	*12 560*	*12 818*
34 Portugal	0	0	12	0	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	36	-	38
34 Fishing area total	*0*	*0*	*12*	*0*	-	-	-	*36*	-	*38*
37 Albania	...	...	...	...	1	1	0	-	-	-
France	239	203	183	103	51	110	110	110	108	125
Spain	140 F	150 F	160 F	170 F	175 F	175	185	8	-	63
37 Fishing area total	*379 F*	*353 F*	*343 F*	*273 F*	*227 F*	*286*	*295*	*118*	*108*	*188*
Species total	*12 716 F*	*14 041 F*	*13 425 F*	*13 558 F*	*15 935 F*	*15 866*	*15 243*	*14 020*	*12 668*	*13 044*
Megrims nei	**Cardines nca**		**Gallos nep**		***Lepidorhombus spp***				**1,83(05)003,XX**	**LEZ**
27 Spain	6 048	5 842	5 771	5 968	6 275	6 405	7 006	7 446	6 969	8 186

B-31 Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
27 Fishing area total	*6 048*	*5 842*	*5 771*	*5 968*	*6 275*	*6 405*	*7 006*	*7 446*	*6 969*	*8 186*
Species total	*6 048*	*5 842*	*5 771*	*5 968*	*6 275*	*6 405*	*7 006*	*7 446*	*6 969*	*8 186*
Brill	**Barbue**		**Rémol**		***Scophthalmus rhombus***				**1,83(05)064,01**	**BLL**
27 Belgium	355	361	425	379	378	422	349	341	365	423
Channel Is	2 F	7	7 F	18	17 F	10	10	10	6	17
Denmark	243	235	337	363	281	220	148	189	244	237
France	463	480	509	450	452	417	357	351	373	448
Germany	38	84	73	95	72	47	48	60	54	80
Ireland	116	216	135	113	128	126	181	141	126	120
Isle of Man	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1 F
Netherlands	1 111	1 196	1 647	1 235	943	736	598	811	809	1 005
Norway	16	29	24	23	20	21	26	26	30	27
Portugal	39	53	64	49	57	48	39	33	39	46
Spain	-	-	-	-	-	460	409	38	36	28
Sweden	10	15	16	18	15	7	11	13	18	17
UK	458	537	575	608	618	688	568	513	410	470
27 Fishing area total	*2 853 F*	*3 214*	*3 813 F*	*3 352*	*2 982 F*	*3 203*	*2 744*	*2 526*	*2 511*	*2 919 F*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	24	23
Spain	-	-	-	-	-	18	20	22	-	-
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	*18*	*20*	*22*	*24*	*23*
Species total	*2 853 F*	*3 214*	*3 813 F*	*3 352*	*2 982 F*	*3 221*	*2 764*	*2 548*	*2 535*	*2 942 F*
Windowpane flounder	**Turbot de sable**		**Rodaballo aranero**		***Scophthalmus aquosus***				**1,83(05)064,02**	**FLD**
21 USA	3 669	2 099	1 603	526	759	46	48	521	166	268
21 Fishing area total	*3 669*	*2 099*	*1 603*	*526*	*759*	*46*	*48*	*521*	*166*	*268*
Species total	*3 669*	*2 099*	*1 603*	*526*	*759*	*46*	*48*	*521*	*166*	*268*
Turbot	**Turbot**		**Rodaballo**		***Psetta maxima***				**1,83(05)092,01**	**TUR**
27 Belgium	512	456	480	480	499	382	337	327	368	464
Channel Is	2 F	2	2 F	6	6 F	5	5	3	4	6
Denmark	1 895	1 642	1 531	1 572	1 396	1 117	908	770	727	809
Faeroe Is	-	-	320	-	-	2	-	-	-	-
France	1 013	927	1 043	1 728	817	770	515	498	540	582
Germany	278	300	385	384	399	256	330	267	309	454
Iceland	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Ireland	203	247	223	194	233	232	257	234	261	236
Isle of Man	1	1	1	0	0	1	1	0	0	-
Latvia	-	-	-	-	49	42	46	36	54	16
Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	62	58	23
Netherlands	3 780	3 495	2 938	2 724	2 476	1 780	1 866	1 700	1 812	2 287
Norway	38	73	66	62	53	54	57	45	48	68
Portugal	49	66	65	54	57	40	28	27	34	63
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Spain	190	222	271	225	239	264	320	218	241	114
Sweden	71	104	114	113	195	296	294	188	159	106
UK	972	1 243	1 531	1 490	1 281	1 270	1 148	974	851	877
27 Fishing area total	*9 004 F*	*8 778*	*8 970 F*	*9 032*	*7 701 F*	*6 511*	*6 112*	*5 349*	*5 466*	*6 158*
37 Bulgaria	...	...	...	...	60	62	60	64	54	55
France	52	62	89	77	5	40	131	131	13	16
Greece	93	152	182	115	102	60	60	47	65	63
Romania	2	-	6	6	4	6	1	-	2	2
Spain	19 F	19 F	18 F	18 F	18 F	18	19	13	11	11
Tunisia	0	0	1	2	0	0	0	-	-	-
Turkey	1 137	437	1 636	2 159	2 955	2 035	980	1 860	1 870	2 700
Ukraine	220	254	167	139	96	120	82	63	110	118
37 Fishing area total	*1 523 F*	*924 F*	*2 099 F*	*2 516 F*	*3 240 F*	*2 341*	*1 333*	*2 178*	*2 125*	*2 965*
Species total	*10 527 F*	*9 702 F*	*11 069 F*	*11 548 F*	*10 941 F*	*8 852*	*7 445*	*7 527*	*7 591*	*9 123*
Turbots nei	**Turbots nca**		**Rodaballos nep**		***Scophthalmidae***				**1,83(05)XXX,XX**	**SCF**
37 Italy	1 058	1 766	1 288	1 213	1 923	1 377	964	528	478	643
37 Fishing area total	*1 058*	*1 766*	*1 288*	*1 213*	*1 923*	*1 377*	*964*	*528*	*478*	*643*
Species total	*1 058*	*1 766*	*1 288*	*1 213*	*1 923*	*1 377*	*964*	*528*	*478*	*643*
Indian halibut	**Turbot épineux-Indien**		**Lenguado espinudo-indio**		***Psettodes erumei***				**1,83(07)001,01**	**HAI**
51 Eritrea	...	...	...	9	4	8	1	0	-	-
Tanzania	55	100	40	27	43	148	50	45	50	52
Yemen	327	368	89	422	974	724	760 F	900 F	800 F	750 F
51 Fishing area total	*382*	*468*	*129*	*458*	*1 021*	*880*	*811 F*	*945 F*	*850 F*	*802 F*
57 Indonesia	1 784	2 057	2 740	3 683	3 273	4 746	6 054	6 130	6 911	8 407
Thailand	378	262	914	2 689	2 741	5 926	6 110	1 612	1 647	1 600
57 Fishing area total	*2 162*	*2 319*	*3 654*	*6 372*	*6 014*	*10 672*	*12 164*	*7 742*	*8 558*	*10 007*
71 Indonesia	489	2 354	3 210	2 177	2 396	2 650	9 021	3 809	5 160	7 336
Thailand	1 266	1 071	968	1 216	1 657	1 368	1 313	1 130	1 155	1 100
71 Fishing area total	*1 755*	*3 425*	*4 178*	*3 393*	*4 053*	*4 018*	*10 334*	*4 939*	*6 315*	*8 436*

B-31 Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*4 299*	*6 212*	*7 961*	*10 223*	*11 088*	*15 570*	*23 309 F*	*13 626 F*	*15 723 F*	*19 245 F*
Spottail spiny turbot	**Turbot épineux tacheté**		**Perro**		***Psettodes belcheri***				**1,83(07)001,02**	**SOT**
34 Togo	-	-	1	0	0	0	2	0	-	1
34 Fishing area total	-	-	*1*	*0*	*0*	*0*	*2*	*0*	-	*1*
Species total	-	-	*1*	*0*	*0*	*0*	*2*	*0*	-	*1*
Pacific sanddab	**...B**		**...C**		***Citharichthys sordidus***				**1,83(08)009,02**	**IYO**
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*150*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*150*
Bastard halibut	**Cardeau hirame**		**Falso halibut del Japón**		***Paralichthys olivaceus***				**1,83(08)046,01**	**BAH**
61 Japan	6 276	6 817	6 464	6 667	7 558	8 311	8 361	7 615	7 198	7 572
Korea Rep	2 094	2 180	2 458	2 035	1 914	2 317	1 592	2 002	1 679	1 607
61 Fishing area total	*8 370*	*8 997*	*8 922*	*8 702*	*9 472*	*10 628*	*9 953*	*9 617*	*8 877*	*9 179*
Species total	*8 370*	*8 997*	*8 922*	*8 702*	*9 472*	*10 628*	*9 953*	*9 617*	*8 877*	*9 179*
California flounder	**Cardeau californien**		**Lenguado de California**		***Paralichthys californicus***				**1,83(08)046,03**	**YSF**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	13	3	0
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*13*	*3*	*0*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	510	617	390
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*510*	*617*	*390*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*523*	*620*	*390*
Summer flounder	**Cardeau d'été**		**Falso halibut del Canadá**		***Paralichthys dentatus***				**1,83(08)046,06**	**FLS**
21 Cuba	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-
USA	6 311	7 622	5 771	4 961	6 943	5 425	4 775	5 548	5 166	5 344
21 Fishing area total	*6 312*	*7 622*	*5 771*	*4 961*	*6 943*	*5 425*	*4 775*	*5 548*	*5 166*	*5 344*
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	800	629	719
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*800*	*629*	*719*
Species total	*6 312*	*7 622*	*5 771*	*4 961*	*6 943*	*5 425*	*4 775*	*6 348*	*5 795*	*6 063*
Bastard halibuts nei	**Cardeaux nca**		**Falsos halibuts nep**		***Paralichthys spp***				**1,83(08)046,XX**	**BAX**
31 USA	1 940	1 311	1 327	3 918	1 926	2 192	1 059	533	391	503
31 Fishing area total	*1 940*	*1 311*	*1 327*	*3 918*	*1 926*	*2 192*	*1 059*	*533*	*391*	*503*
41 Argentina	9 737	8 591	9 557	7 512	10 213	8 753	10 044	8 751	6 668	6 492
Uruguay	203	124	99	113	130	483	502	496	413	256
41 Fishing area total	*9 940*	*8 715*	*9 656*	*7 625*	*10 343*	*9 236*	*10 546*	*9 247*	*7 081*	*6 748*
Species total	*11 880*	*10 026*	*10 983*	*11 543*	*12 269*	*11 428*	*11 605*	*9 780*	*7 472*	*7 251*
Flatfishes nei	**Poissons plats nca**		**Peces planos nep**		***Pleuronectiformes***				**1,83(XX)XXX,XX**	**FLX**
21 Canada	6 296	7 012	6 268	4 498	2 214	1 519	1 283	1 025	984	13 880
Cuba	24	16	19	3	13	-	-	-	1	0
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Faeroe Is	-	-	36	-	14	2	-	-	-	-
Germany	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	49	22	4 425	2 601	3 168	2 576	1 907	2 131	2 541	2 621
Korea Rep	22	-	13	-	-	-	-	-	-	-
USA	75	78	58	70	49	63	70	9	54	13
21 Fishing area total	*6 466*	*7 138*	*10 819*	*7 172*	*5 458*	*4 160*	*3 260*	*3 165*	*3 580*	*16 515*
27 Faeroe Is	-	-	1 634	-	327	-	757	1 059	292	...
France	24	26	5	14	14	14	17	24	15	32
Germany	1 059	512	179	1 600	-	404	508	279	293	370
Iceland	28	40	30	6	10	11	13	3	5	-
Ireland	2	6	35	-	68	57	74	184	37	-
Japan	756	434	283	399	140	-	-	-	-	-
Norway	474	782	650	555	337	376	477	389	475	346
Poland	4 009	3 905	5 101	4 900	8 964	8 836	6 168	5 835	5 779	5 601
Portugal	204	2 525	1 646	1 504	1 652	1 291	1 082	964	887	127
Spain	8 234	6 651	5 800	4 070	4 251	8 307	13 955	11 569	9 972	1 285
Sweden	1	-	0	0	1	0	1	0	0	-
UK	-	-	-	-	132	172	172	-	-	158
27 Fishing area total	*14 791*	*14 881*	*15 363*	*13 048*	*15 896*	*19 468*	*23 224*	*20 306*	*17 755*	*7 919*
31 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	16	7
Mexico	152	103	83	100	166	182	201	225	197	113
USA	654	643	702	728	604	153	286	333	330	371
Venezuela	...	...	...	...	...	...	...	...	51	11
31 Fishing area total	*806*	*746*	*785*	*828*	*770*	*335*	*487*	*558*	*594*	*502*
34 Benin	16 F	13 F	14 F	16 F	23 F	30 F	37 F	45 F	52	30 F
Cuba	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-

B-31

Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Eq Guinea	310 F	320 F	290 F	450 F	190 F	420 F	530 F	325	380 F	40 F
Estonia	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	...	...	12	31	24	75	93	65	84	242
Guinea	130 F	200 F	240 F	250 F	350	254	256	179	148	1 032
GuineaBissau	106 F	110 F	112 F	92	87	64	70 F	60 F	50 F	50 F
Italy	1 137	1 618	1 570	1 570	-	-	261	244	96	107
Korea Rep	48	90	-	12	-	73	27	-	294	166
Lithuania	-	5	146	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	430 F	470 F	380 F	400 F	450 F	430 F	430 F	341	136	602
Morocco	4 945	5 175	3 266	3 348	3 709	3 710	2 230	4 896	5 748	10 000
Nigeria	18	37	0	0	-	-	-	-	-	-
Portugal	14	14	6	28	10	13	1	0	3	1
Senegal	8 410	7 417	7 224	11 857	10 510	8 113	8 002	7 132	7 335	8 113
Spain	540	-	800 F	1 200 F	1 600 F	1 846	3 812	3 453	5 191	14 621
34 Fishing area total	*16 105 F*	*15 469 F*	*14 060 F*	*19 254 F*	*16 953 F*	*15 028 F*	*15 749 F*	*16 740 F*	*19 517 F*	*35 004 F*
37 Croatia	...	143	217	144	124	130	133	150	65	113
France	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8
Gaza Strip	...	...	...	...	...	7	15	25	25 F	25 F
Georgia	-	-	-	-	-	-	-	-	5	9
Lebanon	5	5 F	5	5	5	5	5	10	5	11
Morocco	11	16	22	17	37	40	57	19	25	38
Russian Fed	18	77	72	96	44	43	44	34	36	31
Spain	-	-	-	-	-	100	467	674	683	627
Tunisia	118	118	114	177	96	52	110	178	217	190
Turkey	1 606	817	1 779	1 549	1 092	1 947	2 300	2 000	2 400	1 000
Yugoslavia	...	2	11	8	13	10	8	10	9	9
Yugoslav SFR	99 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*1 857 F*	*1 178 F*	*2 220*	*1 996*	*1 411*	*2 334*	*3 139*	*3 100*	*3 475 F*	*2 061 F*
41 Brazil	2 556 F	2 510 F	2 500 F	2 500 F	1 491	1 091	1 430	1 655	1 590	1 600 F
Italy	284	216	209	209	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	5	-	6	-	-	7	34
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	4	9
41 Fishing area total	*2 840 F*	*2 726 F*	*2 709 F*	*2 714 F*	*1 491*	*1 097*	*1 430*	*1 655*	*1 601*	*1 643 F*
47 Angola	235	467	784	428	97	195	120	928	912	592
Korea Rep	905	1 096	1 900	2 065	132	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
47 Fishing area total	*1 140*	*1 563*	*2 684*	*2 493*	*229*	*195*	*120*	*935*	*912*	*592*
51 India	19 446	24 572	20 724	27 043	18 533	17 456	21 696	17 460	12 840	15 266
Italy	473	324	314	314	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	2	-	-	38	50	194	14	11	11
Saudi Arabia	26	30	30	42	51	58	75	90	84	84
51 Fishing area total	*19 945*	*24 928*	*21 068*	*27 399*	*18 622*	*17 564*	*21 965*	*17 564*	*12 935*	*15 361*
57 Australia	-	-	-	1	2	2	-	-	-	-
India	4 435	4 932	4 764	4 084	6 148	6 741	7 556	6 202	5 184	4 879
Indonesia	708	501	921	944	1 396	2 302	2 164	2 064	2 519	3 000
Malaysia	287	284	332	281	316	538	518	377	378	342
57 Fishing area total	*5 430*	*5 717*	*6 017*	*5 310*	*7 862*	*9 583*	*10 238*	*8 643*	*8 081*	*8 221*
61 China,Taiwan	249	273	121	122	145	345	346	142	146	137
Japan	67 096	75 314	76 905	70 544	71 986	80 418	76 671	72 813	68 750	68 445
Korea D P Rp	...	...	...	2 318	2 953	1 966	6 972	4 000 F	4 000 F	3 800 F
Korea Rep	13	7	-	-	25	248	102	83	-	-
Russian Fed	98 623	87 136	66 025	38 550	46 768	57 180	63 768	79 682	97 014	103 077
61 Fishing area total	*165 981*	*162 730*	*143 051*	*111 534*	*121 877*	*140 157*	*147 859*	*156 720 F*	*169 910 F*	*175 459 F*
67 Canada	7 745	7 944	9 917	8 501	7 963	5 222	4 300	5 000	5 651	5 876
Russian Fed	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	35 401	59 714	44 674	23 767	26 713	29 509	18 740	18 886	13 040	7 627
67 Fishing area total	*43 169*	*67 658*	*54 591*	*32 268*	*34 676*	*34 731*	*23 040*	*23 886*	*18 691*	*13 503*
71 Indonesia	554	549	977	697	818	1 112	5 243	1 656	2 555	4 075
Korea Rep	-	1	-	-	-	-	-	-	84	-
Malaysia	1 135	1 343	1 389	1 581	1 699	1 695	1 675	2 180	2 648	1 299
Philippines	1 853	1 517	1 186	1 072	805	829	627	659	722	729
71 Fishing area total	*3 542*	*3 410*	*3 552*	*3 350*	*3 322*	*3 636*	*7 545*	*4 495*	*6 009*	*6 103*
77 Mexico	3 256	2 202	1 973	1 192	1 980	2 342	2 540	1 165	2 071	2 568
USA	7 366	7 317	5 343	4 912	6 486	6 878	2 056	665	822	725
77 Fishing area total	*10 622*	*9 519*	*7 316*	*6 104*	*8 466*	*9 220*	*4 596*	*1 830*	*2 893*	*3 293*
81 Australia	8 F	5	5	3	3	5	6	6	12	...
New Zealand	3 057	3 590	5 751	4 873	5 247	4 284	7 747	4 270	3 505	2 939
Russian Fed	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*3 130 F*	*3 595*	*5 756*	*4 876*	*5 250*	*4 289*	*7 753*	*4 276*	*3 517*	*2 939*
87 Chile	597	557	726	1 191	220	203	154	75	84	95
Colombia	18	52	15	9	11	30	45	131	48	50 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Peru	354	2 076	1 195	732	1 559	528	212	230	263	177
87 Fishing area total	*969*	*2 685*	*1 936*	*1 932*	*1 790*	*761*	*411*	*436*	*398*	*322 F*
Species total	*296 793 F*	*323 943 F*	*291 927 F*	*240 278 F*	*244 073 F*	*262 558 F*	*270 816 F*	*264 309 F*	*269 868 F*	*289 437 F*
Group total	***1 081 872***	***1 158 381***	***1 097 331***	***982 707***	***917 346***	***943 267***	***1 026 971***	***934 925***	***956 861***	***1 024 117***

B-32 Cods, hakes, haddocks / Morues, merlus, églefins / Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Smalleye moray cod	**Gadomurène petit oeil**		**Gadimorena ojichica**		***Muraenolepis microps***				**1,48(01)001,01**	**MOY**
88 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5
88 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*4*	*5*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	*4*	*5*
Moray cods nei	**Gadomurènes nca**		**Gadimorenas nep**		***Muraenolepis spp***				**1,48(01)001,XX**	**MRL**
88 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	0	1	2
88 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*0*	*1*	*2*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*0*	*1*	*2*
Common mora	**Moro commun**		**Mollera moranella**		***Mora moro***				**1,48(02)010,01**	**RIB**
81 New Zealand	...	...	...	...	1 192	694	1 410	1 324	1 122	1 355
81 Fishing area total	...	...	...	...	*1 192*	*694*	*1 410*	*1 324*	*1 122*	*1 355*
Species total	...	...	...	...	*1 192*	*694*	*1 410*	*1 324*	*1 122*	*1 355*
Red codling	**Morue rouge**		**Brotolilla**		***Pseudophycis bachus***				**1,48(02)014,01**	**NEC**
81 Georgia	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	74	377	467	313	105	24	14	15	27	70
New Zealand	4 317	9 372	12 217	10 198	15 916	10 572	11 073	16 429	12 528	5 232
Russian Fed	265	-	34	130	138	-	-	-	-	-
Ukraine	10	11	98	...	...	...	...	51	...	63
81 Fishing area total	*4 669*	*9 760*	*12 816*	*10 641*	*16 159*	*10 596*	*11 087*	*16 495*	*12 555*	*5 365*
Species total	*4 669*	*9 760*	*12 816*	*10 641*	*16 159*	*10 596*	*11 087*	*16 495*	*12 555*	*5 365*
Blue antimora	**Antimora bleu**		**Mollera azul**		***Antimora rostrata***				**1,48(02)030,01**	**ANT**
21 Spain	-	-	-	-	-	16	-	26	24	21
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	*16*	-	*26*	*24*	*21*
27 Iceland	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	*2*	-	-	-	-
48 Argentina	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	0	1	0	-	-
South Africa	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	1	0	-	-
48 Fishing area total	-	-	-	-	*1*	*0*	*2*	*1*	-	-
58 South Africa	-	-	-	-	-	-	-	2	6	10
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*2*	*6*	*10*
Species total	-	-	-	-	*1*	*18*	*2*	*29*	*30*	*31*
Tadpole codling	**More têtard**		**Bacalao criollo**		***Salilota australis***				**1,48(02)040,01**	**SAO**
41 Argentina	...	...	...	...	2 241	1 742	2 632	3 604	6 607	8 435
Australia	-	-	-	-	-	-	-	85	60	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	28	237
Falkland Is	56	32	69	100	1 530	2 033	817	1 491	2 692	1 886
France	-	-	-	16	21	31	25	11	5	29
Honduras	125	394	374	107	106	189	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	-	-	-	20	99	128	-
Panama	108	658	101	8	90	93	-	-	-	-
Poland	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	22	36	21	-	-	-	-	-	-	12
Seychelles	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-
Spain	2 293	4 168	4 084	3 061	5 942	3 484	2 505	6 140	5 395	3 914
UK	3	-	140	6	16	18	39	24	188	30
41 Fishing area total	*2 608*	*5 289*	*4 789*	*3 298*	*9 946*	*7 590*	*6 094*	*11 454*	*15 103*	*14 543*
87 Chile	2 367	4 578	2 908	1 800	1 826	481	647	352	245	372
87 Fishing area total	*2 367*	*4 578*	*2 908*	*1 800*	*1 826*	*481*	*647*	*352*	*245*	*372*
Species total	*4 975*	*9 867*	*7 697*	*5 098*	*11 772*	*8 071*	*6 741*	*11 806*	*15 348*	*14 915*
Moras nei	**Mores nca**		**Moras nep**		***Moridae***				**1,48(02)XXX,XX**	**MOR**
27 France	-	-	-	-	-	-	-	75	67	67
UK	-	-	-	-	-	-	415	0	-	2
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*415*	*75*	*67*	*69*
61 Russian Fed	16 629	8 040	8 081	13 811	3 758	-	152	11 115	31 295	39 316
61 Fishing area total	*16 629*	*8 040*	*8 081*	*13 811*	*3 758*	-	*152*	*11 115*	*31 295*	*39 316*
Species total	*16 629*	*8 040*	*8 081*	*13 811*	*3 758*	-	*567*	*11 190*	*31 362*	*39 385*
Unicorn cod	**Bregmacère de l'océan Indien**		**Bregmacero**		***Bregmaceros mcclellandi***				**1,48(03)018,01**	**UNC**
51 India	757	2 300	1 271	753	770	939	971	1 113	458	1 123
Mauritius	312	330	302	309	301	312	367	336	285	347
51 Fishing area total	*1 069*	*2 630*	*1 573*	*1 062*	*1 071*	*1 251*	*1 338*	*1 449*	*743*	*1 470*

B-32 Cods, hakes, haddocks / Morues, merlus, églefins / Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
57 India	536	222	113	152	161	36	13	1 138	1 352	1 429
57 Fishing area total	*536*	*222*	*113*	*152*	*161*	*36*	*13*	*1 138*	*1 352*	*1 429*
Species total	*1 605*	*2 852*	*1 686*	*1 214*	*1 232*	*1 287*	*1 351*	*2 587*	*2 095*	*2 899*
Tusk(=Cusk)	**Brosme**		**Brosmio**		***Brosme brosme***				**1,48(04)001,01**	**USK**
21 Canada	4 419	5 077	2 957	1 692	2 010	1 405	1 801	1 641	1 065	1 083
Cuba	1	17	10	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	1 497	1 581	1 428	1 081	772	468	443	354	230	188
21 Fishing area total	*5 920*	*6 675*	*4 395*	*2 773*	*2 782*	*1 873*	*2 244*	*1 995*	*1 295*	*1 271*
27 Denmark	162	199	134	92	89	130	146	105	177	225
Faeroe Is	6 545	5 018	3 313	4 678	4 490	2 569	2 593	2 434	2 714	1 720
France	688	650	525	465	433	439	439	453	428	402
Germany	61	46	39	42	29	59	26	19	16	13
Greenland	-	-	1	-	20	-	-	-	-	-
Iceland	6 439	6 440	4 747	4 612	5 245	5 226	4 847	4 118	5 796	4 741
Ireland	12	13	67	52	76	64	45	43	43	...
Norway	27 358	26 143	26 792	20 375	18 682	19 483	13 797	21 032	23 271	21 912
Portugal	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
Spain	-	-	-	-	-	62	98	106	150	51
Sweden	28	16	12	12	5	7	3	3	3	8
UK	203	327	294	334	341	391	507	723	852	1 016
27 Fishing area total	*41 496*	*38 852*	*35 924*	*30 662*	*29 410*	*28 430*	*22 501*	*29 036*	*33 450*	*30 134*
Species total	*47 416*	*45 527*	*40 319*	*33 435*	*32 192*	*30 303*	*24 745*	*31 031*	*34 745*	*31 405*
Atlantic cod	**Morue de l'Atlantique**		**Bacalao del Atlántico**		***Gadus morhua***				**1,48(04)002,02**	**COD**
21 Canada	309 031	187 526	76 556	22 719	12 438	15 541	29 899	37 741	55 410	46 705
Cuba	88	92	15	2	1	2	0	1	-	-
Estonia	7	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Faeroe Is	2 591	773	3 049	2 250	1 016	701	-	-	-	-
Germany	7 230	293	-	-	-	16	-	-	-	-
Greenland	20 238	5 727	1 925	2 117	1 710	944	904	326	2	2 F
Iceland	-	-	-	93	-	-	-	-	-	-
Japan	140	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	138	258	10	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	13	31	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	897	2	0	1	-	-	-	-	-	-
Portugal	13 362	5 986	3 657	2 636	1 669	1 318	1 546	549	327	191
Russian Fed	209	96	298	-	-	-	-	5	26	140
St Pier Mq	20 316	14 397	103	86	60	44	1 547	3 123	3 171	4 682
Spain	13 757	9 964	6 055	3 735	563	181	2	-	3	5
UK	50	79	-	-	-	129	23	-	-	-
USA	42 019	27 798	22 908	17 533	13 440	14 253	12 982	11 119	9 727	11 367
Venezuela	1 196	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Fishing area total	*431 314*	*253 025*	*114 576*	*51 172*	*30 897*	*33 129*	*46 903*	*52 864*	*68 666*	*63 098 F*
27 Belgium	3 504	4 248	4 347	3 611	5 938	4 491	5 677	6 893	4 540	3 693
Channel Is	11 F	2	2 F	3	3 F	6	14	19	21	11
Denmark	84 693	64 067	47 924	55 221	78 332	90 741	80 491	69 025	70 547	57 018
Estonia	1 812	1 369	70	905	1 049	1 392	1 174	1 070	1 059	514
Faeroe Is	21 819	19 308	24 731	33 882	44 332	60 572	57 577	41 870	33 725	37 639
Finland	1 766	489	230	529	1 861	3 139	1 543	1 037	1 572	1 820
France	12 605	16 039	19 037	16 607	17 669	21 500	25 123	20 640	14 431	10 373
Germany	27 178	24 954	18 602	22 055	31 892	37 613	26 491	23 075	21 990	18 414
Greenland	6 678	4 706	5 620	6 955	7 493	6 542	6 777	5 272	4 115	3 000 F
Iceland	306 697	266 684	260 544	214 656	202 900	204 058	208 636	242 968	260 643	238 324
Ireland	5 588	4 837	3 635	4 963	5 650	7 992	5 702	5 294	3 860	2 928
Isle of Man	101	96	57	27	22	27	19	34	9	9 F
Japan	24	7	2	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	2 641	1 250	1 333	2 379	6 471	8 741	6 187	7 778	6 914	6 280
Lithuania	2 023	2 141	574	1 886	3 629	5 520	4 694	3 296	4 371	4 721
Netherlands	6 854	11 143	10 220	6 512	11 189	9 307	11 838	14 724	9 075	6 000
Norway	162 972	219 094	275 238	373 577	365 333	358 395	401 277	321 428	256 637	220 120
Poland	25 763	13 314	8 909	14 426	25 001	35 968	34 295	27 705	28 056	23 340
Portugal	790	1 134	1 788	5 644	5 654	6 765	7 533	5 493	3 885	3 587
Russian Fed	122 435	183 325	250 567	319 679	297 770	309 391	316 147	248 714	215 590	170 878
Spain	3 747	6 217	8 800	14 929	15 580	16 175	17 226	14 392	10 156	8 765
Sweden	46 188	22 361	17 971	30 986	33 186	41 827	34 797	22 475	22 597	23 174
UK	67 117	65 207	67 289	68 855	78 650	78 235	74 614	77 182	51 695	41 750
27 Fishing area total	*913 006 F*	*931 992*	*1 027 490 F*	*1 198 287*	*1 239 604 F*	*1 308 397*	*1 327 832*	*1 160 384*	*1 025 488*	*882 358 F*
Species total	*1 344 320 F*	*1 185 017*	*1 142 066 F*	*1 249 459*	*1 270 501 F*	*1 341 526*	*1 374 735*	*1 213 248*	*1 094 154*	*945 456 F*
Pacific cod	**Morue du Pacifique**		**Bacalao del Pacífico**		***Gadus macrocephalus***				**1,48(04)002,11**	**PCO**
61 Japan	48 925	75 690	62 286	65 778	56 561	57 576	58 477	57 243	55 292	51 052
Korea Rep	1 387	3 966	11 626	3 702	2 476	2 740	3 984	6 249	6 509	10 098
Russian Fed	106 517	154 297	95 823	81 445	100 730	93 711	79 927	94 282	101 929	68 415
61 Fishing area total	*156 829*	*233 953*	*169 735*	*150 925*	*159 767*	*154 027*	*142 388*	*157 774*	*163 730*	*129 565*
67 Canada	11 910	10 125	8 123	3 550	2 172	700	1 537	1 400	836	710
Japan	-	-	200	220	-	-	-	-	-	-

B-32 Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Russian Fed	2	-	-	-	-	179	-	-	-	-
USA	251 164	249 717	218 996	208 785	268 257	274 569	299 970	252 197	237 679	240 635
67 Fishing area total	*263 076*	*259 842*	*227 319*	*212 555*	*270 429*	*275 448*	*301 507*	*253 597*	*238 515*	*241 345*
Species total	*419 905*	*493 795*	*397 054*	*363 480*	*430 196*	*429 475*	*443 895*	*411 371*	*402 245*	*370 910*
Greenland cod	**Morue ogac**		**Bacalao de Groenlandia**		***Gadus ogac***				**1,48(04)002,12**	**GRC**
21 Canada	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Greenland	1 169	1 778	1 892	1 854	2 525	2 120	1 728	1 695	1 899	1 900 F
21 Fishing area total	*1 169*	*1 778*	*1 892*	*1 854*	*2 525*	*2 120*	*1 728*	*1 695*	*1 899*	*1 900 F*
27 Greenland	-	-	-	4	3	1	1	2	4	...
27 Fishing area total	-	-	-	*4*	*3*	*1*	*1*	*2*	*4*	.
Species total	*1 169*	*1 778*	*1 892*	*1 858*	*2 528*	*2 121*	*1 729*	*1 697*	*1 903*	*1 900 F*
Ling	**Lingue**		**Maruca**		***Molva molva***				**1,48(04)005,01**	**LIN**
27 Belgium	190	180	168	171	181	153	124	124	103	120
Channel Is	24 F	16	16 F	28	26 F	20	37	25	19	13
Denmark	1 176	1 199	1 237	950	790	868	969	823	837	741
Faeroe Is	2 876	2 361	2 047	2 799	3 686	3 157	4 056	3 651	2 998	3 085
France	7 577	7 526	5 158	5 590	5 644	5 738	5 463	5 510	5 112	4 019
Germany	238	223	973	1 041	877	1 409	965	308	247	215
Iceland	5 206	4 556	4 333	4 049	3 729	3 670	3 634	3 603	3 976	3 223
Ireland	645	452	880	1 158	1 542	1 379	1 305	1 272	1 138	1 089
Isle of Man	1	1	2	2	1	3	2	1	1	1 F
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Norway	20 839	19 369	18 351	17 907	18 172	18 931	15 295	22 719	19 215	16 899
Portugal	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Spain	3 683	3 187	3 233	4 724	5 026	5 301	6 153	9 256	8 907	3 701
Sweden	68	128	144	120	94	73	61	44	44	46
UK	6 535	7 919	10 747	11 752	14 695	13 942	12 924	13 594	11 350	9 244
27 Fishing area total	*49 060 F*	*47 124*	*47 289 F*	*50 291*	*54 463 F*	*54 644*	*50 988*	*60 930*	*53 947*	*42 409 F*
Species total	*49 060 F*	*47 124*	*47 289 F*	*50 291*	*54 463 F*	*54 644*	*50 988*	*60 930*	*53 947*	*42 409 F*
Blue ling	**Lingue bleue**		**Maruca azul**		***Molva dypterygia***				**1,48(04)005,02**	**BLI**
21 Faeroe Is	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	-	*1*	*3*	-	-	-	-	-	-
27 Denmark	10	30	18	15	16	8	14	4	7	15
Faeroe Is	2 082	4 326	3 116	1 781	2 398	1 625	1 172	1 310	2 136	2 790
France	6 340	4 229	4 772	3 278	3 590	4 127	4 736	5 955	4 794	5 324
Germany	172	63	298	176	202	119	11	16	15	110
Greenland	5	5	3	-	2	-	-	-	-	-
Iceland	1 582	2 584	5 317	1 842	1 636	1 284	1 320	1 208	2 321	1 623
Ireland	-	-	3	74	14	-	1	22	43	...
Norway	2 011	2 140	1 602	973	734	530	497	420	544	834
Portugal	36	31	33	42	29	25	21	14	10	14
Spain	-	-	-	-	-	298	1 165	1 404	1 710	3 014
Sweden	3	1	1	0	0	0	2	0	-	-
UK	139	131	323	258	1 121	1 772	1 030	2 450	4 119	3 019
27 Fishing area total	*12 380*	*13 540*	*15 486*	*8 439*	*9 742*	*9 788*	*9 969*	*12 803*	*15 699*	*16 743*
37 Spain	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	*1*	*1*	*1*	-	-
Species total	*12 380*	*13 540*	*15 487*	*8 442*	*9 742*	*9 789*	*9 970*	*12 804*	*15 699*	*16 743*
Greater forkbeard	**Phycis de fond**		**Brótola de fango**		***Phycis blennoides***				**1,48(04)006,01**	**GFB**
27 France	525	684	637	524	499	562	605	476	526	630
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8
Iceland	-	-	-	1	0	-	-	-	-	-
Ireland	1	5	60	111	163	154	228	318	379	...
Portugal	2	82	116	135	79	47	31	44	52	98
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Spain	394	-	-	-	-	1 601	5 065	4 505	3 504	1 704
UK	24	77	345	423	1 044	2 022	2 054	1 887	1 495	1 563
27 Fishing area total	*946*	*848*	*1 158*	*1 194*	*1 785*	*4 386*	*7 983*	*7 230*	*5 957*	*4 005*
34 Morocco	276	357	279	407	397	400	100	230	325	269
Portugal	-	-	-	6	50	66	15	1	2	0
Russian Fed	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	2	-	-	-	-	-	-	42	-
Ukraine	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*288*	*359*	*280*	*413*	*447*	*466*	*115*	*231*	*369*	*269*
37 Algeria	...	...	...	...	...	...	...	...	4	4 F
France	...	...	...	...	...	...	...	...	2	4
Malta	-	-	-	-	-	-	2	3	4	5
Morocco	39	69	48	24	31	40	45	27	20	365
Spain	400 F	350 F	300 F	250 F	200 F	140	144	166	129	-
Tunisia	127	127	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	0	1	13	7	15	24	50	150	50	50
37 Fishing area total	*566 F*	*547 F*	*361 F*	*281 F*	*246 F*	*204*	*241*	*346*	*209*	*428 F*

B-32 Cods, hakes, haddocks / Morues, merlus, églefins / Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*1 800 F*	*1 754 F*	*1 799 F*	*1 888 F*	*2 478 F*	*5 056*	*8 339*	*7 807*	*6 535*	*4 702 F*
Brazilian codling	**Phycis brésilien**		**Brótola brasileña**		***Urophycis brasiliensis***				**1,48(04)008,01**	**HKU**
41 Argentina	1 457	2 122	2 095	1 440	416	618	182	3 329	754	1 036
Brazil	1 022 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	2 924	2 311	2 116	2 408	1 807	1 800 F
Russian Fed	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	4 338	3 469
Uruguay	161	261	357	280	363	223	272	344	281	235
41 Fishing area total	*2 640 F*	*3 388 F*	*3 452 F*	*2 720 F*	*3 703*	*3 152*	*2 570*	*6 081*	*7 180*	*6 540 F*
Species total	*2 640 F*	*3 388 F*	*3 452 F*	*2 720 F*	*3 703*	*3 152*	*2 570*	*6 081*	*7 180*	*6 540 F*
Red hake	**Merluche écureuil**		**Locha roja**		***Urophycis chuss***				**1,48(04)008,02**	**HKR**
21 Canada	434	338	173	100	135	372	248	120	156	81
Cuba	242	244	171	72	170	430	259	118	86	0
Estonia	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	1 010	467	366	267	230	125	56	18	77	42
Russian Fed	209	114	-	-	-	-	-	4	2	120
Spain	-	-	-	54	112	893	958	1 200	1 350	1 551
USA	1 676	2 157	1 643	1 701	1 607	1 087	1 329	1 343	1 556	1 571
21 Fishing area total	*3 637*	*3 320*	*2 353*	*2 194*	*2 254*	*2 907*	*2 850*	*2 803*	*3 227*	*3 365*
Species total	*3 637*	*3 320*	*2 353*	*2 194*	*2 254*	*2 907*	*2 850*	*2 803*	*3 227*	*3 365*
White hake	**Merluche blanche**		**Locha blanca**		***Urophycis tenuis***				**1,48(04)008,03**	**HKW**
21 Canada	12 124	12 975	10 209	7 348	6 492	4 827	4 309	3 102	3 318	4 206
Cuba	-	1	0	37	-	-	-	-	-	-
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
St Pier Mq	35	36	-	-	-	-	0	1	9	122
Spain	1 679	-	-	28	39	187	304	491	426	802
USA	5 605	8 993	7 460	4 695	4 279	3 289	2 217	2 365	2 624	2 984
21 Fishing area total	*19 443*	*22 005*	*17 669*	*12 108*	*10 810*	*8 303*	*6 830*	*5 959*	*6 377*	*8 117*
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*	*1*
Species total	*19 443*	*22 005*	*17 669*	*12 108*	*10 810*	*8 303*	*6 830*	*5 959*	*6 378*	*8 118*
Haddock	**Eglefin**		**Eglefino**		***Melanogrammus aeglefinus***				**1,48(04)010,01**	**HAD**
21 Canada	21 957	21 975	12 986	6 955	7 933	10 311	9 776	11 771	10 550	12 652
Cuba	64	83	68	12	32	40	27	12	4	-
Estonia	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Japan	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	82	165	10	10	2	-	39	6	10	13
Russian Fed	200	50	27	-	-	-	-	1	-	2
St Pier Mq	291	159	-	-	-	-	9	27	16	10
Spain	78	-	-	-	-	-	4	0	-	-
USA	1 838	2 318	879	328	398	570	1 504	2 836	3 146	4 002
21 Fishing area total	*24 611*	*24 752*	*13 970*	*7 306*	*8 365*	*10 921*	*11 359*	*14 653*	*13 726*	*16 679*
27 Belgium	688	820	835	706	648	394	746	976	569	512
Channel Is	...	...	...	...	...	44	0	0	-	-
Denmark	3 690	5 292	5 204	4 768	4 479	5 050	5 227	5 786	3 130	2 707
Faeroe Is	10 157	6 856	5 143	7 759	8 494	13 910	21 394	24 045	19 697	23 210
France	2 900	3 128	4 597	4 187	4 167	6 027	8 060	4 983	3 582	3 896
Germany	749	1 044	1 522	4 259	3 978	2 718	2 441	1 712	1 039	1 225
Greenland	-	1 031	880	770	1 351	1 524	1 876	762	...	...
Iceland	53 516	46 098	46 932	58 426	60 125	56 223	43 256	40 712	44 729	41 698
Ireland	2 623	2 594	3 118	2 860	3 417	4 462	6 234	6 572	4 898	5 812
Isle of Man	11	13	18	24	27	38	9	13	7	7 F
Netherlands	104	151	192	95	146	111	494	289	115	121
Norway	24 627	39 937	43 931	73 791	79 834	97 115	106 155	79 008	53 232	45 920
Poland	-	-	-	-	-	18	35	27	24	16
Portugal	-	-	583	755	605	208	168	49	38	131
Russian Fed	12 236	19 707	35 071	51 822	54 516	73 857	41 228	20 559	30 978	24 892
Spain	187	89	76	22	62	718	501	541	780	673
Sweden	1 026	2 033	1 344	959	1 265	1 226	1 519	1 013	895	964
UK	53 594	54 270	87 625	93 698	86 315	87 420	83 388	83 436	72 001	50 644
27 Fishing area total	*166 108*	*183 063*	*237 071*	*304 901*	*309 429*	*351 063*	*322 731*	*270 483*	*235 714*	*202 428 F*
Species total	*190 719*	*207 815*	*251 041*	*312 207*	*317 794*	*361 984*	*334 090*	*285 136*	*249 440*	*219 107 F*
Navaga(=Wachna cod)	**Morue arctique**		**Bacalao navaga**		***Eleginus navaga***				**1,48(04)012,01**	**COW**
05 Russian Fed	-	-	-	112	193	98	163	177	22	11
05 Fishing area total	-	-	-	*112*	*193*	*98*	*163*	*177*	*22*	*11*
27 Russian Fed	3 463	3 261	624	1 106	821	561	989	1 008	458	663
27 Fishing area total	*3 463*	*3 261*	*624*	*1 106*	*821*	*561*	*989*	*1 008*	*458*	*663*

B-32 **Cods, hakes, haddocks**
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*3 463*	*3 261*	*624*	*1 218*	*1 014*	*659*	*1 152*	*1 185*	*480*	*674*
Saffron cod	**Morue boréale**		**Bacalao del Artico**		***Eleginus gracilis***				**1,48(04)012,02**	**SAF**
61 Russian Fed	29 918	50 624	43 079	13 213	25 566	21 110	27 803	40 426	47 032	35 763
61 Fishing area total	*29 918*	*50 624*	*43 079*	*13 213*	*25 566*	*21 110*	*27 803*	*40 426*	*47 032*	*35 763*
Species total	*29 918*	*50 624*	*43 079*	*13 213*	*25 566*	*21 110*	*27 803*	*40 426*	*47 032*	*35 763*
Pacific tomcod	**Poulamon du Pacifique**		**...C**		***Microgadus proximus***				**1,48(04)013,01**	**MGX**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	3	1	-
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*3*	*1*	*-*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	0	-	0
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*0*	*-*	*0*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*3*	*1*	*0*
Atlantic tomcod	**Poulamon atlantique**		**Microgado**		***Microgadus tomcod***				**1,48(04)013,02**	**TOM**
02 Canada	27	26	20	21	22	23	24	25	25	25
02 Fishing area total	*27*	*26*	*20*	*21*	*22*	*23*	*24*	*25*	*25*	*25*
21 Canada	20	20	74	40	109	117	66	94	17	8
21 Fishing area total	*20*	*20*	*74*	*40*	*109*	*117*	*66*	*94*	*17*	*8*
Species total	*47*	*46*	*94*	*61*	*131*	*140*	*90*	*119*	*42*	*33*
Saithe(=Pollock)	**Lieu noir**		**Carbonero(=Colin)**		***Pollachius virens***				**1,48(04)015,01**	**POK**
21 Canada	40 780	34 068	21 583	15 584	10 222	9 739	12 604	15 092	8 552	6 516
Cuba	625	966	605	13	61	124	57	8	6	-
Estonia	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	109	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	424	29	41	13	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	1 066	869	112	-	-	-	-	1	-	-
St Pier Mq	310	91	-	-	-	-	14	13	6	38
Spain	220	-	-	-	-	-	6	-	-	-
USA	7 867	7 186	5 670	3 737	3 244	2 962	4 251	5 583	4 595	4 043
21 Fishing area total	*51 506*	*43 270*	*28 011*	*19 347*	*13 527*	*12 825*	*16 932*	*20 697*	*13 159*	*10 597*
27 Belgium	276	269	223	169	236	161	264	256	208	126
Channel Is	3 F	1	1 F	0	0	2	4	0	2	-
Denmark	6 329	4 834	4 314	4 331	4 395	4 708	4 517	3 973	4 501	3 536
Estonia	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-
Faeroe Is	57 669	40 195	37 189	35 218	31 979	20 712	22 598	28 657	34 423	35 823 F
France	34 504	21 777	33 472	29 317	19 882	19 598	17 802	18 218	24 638	26 917
Germany	22 216	17 407	18 762	12 405	13 393	15 197	15 993	13 562	13 307	12 385
Greenland	-	734	78	15	53	165	318	437	...	...
Iceland	99 390	77 832	69 985	63 333	47 466	39 297	36 548	30 532	30 729	32 947
Ireland	1 753	1 998	2 329	2 355	2 929	2 579	1 841	1 687	1 704	1 741
Isle of Man	10	8	5	4	11	11	9	7	2	2 F
Japan	-	16	4	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	256	179	78	17	9	19	42	8	7	11
Norway	139 911	168 161	188 364	188 869	218 853	221 638	183 451	194 452	197 969	169 653
Poland	1 336	1 238	937	151	592	365	822	813	862	747
Portugal	0	0	1	0	5	24	13	49	37	64
Romania	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	529	976	9 509	1 223	1 148	1 177	1 802	3 836	3 932	4 564
Spain	49	6	-	1	13	33	77	397	82	158
Sweden	1 514	3 302	4 955	5 366	1 998	1 773	1 649	1 857	1 929	1 468
UK	19 868	15 783	15 278	14 678	15 220	15 413	14 609	12 261	12 442	10 924
27 Fishing area total	*385 704 F*	*354 716*	*385 484 F*	*357 483*	*358 182*	*342 872*	*302 375*	*311 002*	*326 774*	*301 066 F*
Species total	*437 210 F*	*397 986*	*413 495 F*	*376 830*	*371 709*	*355 697*	*319 307*	*331 699*	*339 933*	*311 663 F*
Pollack	**Lieu jaune**		**Abadejo**		***Pollachius pollachius***				**1,48(04)015,02**	**POL**
27 Belgium	112	120	109	144	158	115	119	113	108	116
Channel Is	19 F	24	24 F	24	22 F	27	35	52	75	97
Denmark	3 299	2 030	2 295	1 301	1 036	1 049	637	564	480	490
Faeroe Is	-	-	5	2	2	-	1	-	-	-
France	5 109	4 628	3 837	4 554	3 843	3 881	3 626	3 359	2 935	3 354
Germany	51	60	167	-	87	102	117	43	63	39
Ireland	1 190	1 038	1 149	947	1 190	1 288	1 052	946	1 049	1 131
Isle of Man	6	4	1	1	15	16	11	11	1	1 F
Netherlands	4	7	18	14	17	19	15	7	5	5
Norway	2 024	2 517	3 274	2 473	3 071	2 318	2 230	2 247	2 928	3 385
Portugal	2	2	1	3	2	2	2	1	1	15
Spain	323	238	189	193	216	185	213	218	175	175
Sweden	434	461	659	350	510	355	261	180	160	124
UK	2 824	3 378	3 966	3 531	4 011	3 631	3 845	3 211	2 398	2 706
27 Fishing area total	*15 397 F*	*14 507*	*15 694 F*	*13 537*	*14 180 F*	*12 988*	*12 164*	*10 952*	*10 378*	*11 638 F*
Species total	*15 397 F*	*14 507*	*15 694 F*	*13 537*	*14 180 F*	*12 988*	*12 164*	*10 952*	*10 378*	*11 638 F*

B-32

Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Alaska pollock(=Walleye poll.)	**Lieu de l'Alaska**		**Colín de Alaska**		***Theragra chalcogramma***				**1,48(04)016,01**	**ALK**
61 China	91 254	131 727	135 000	130 174	189 459	166 900	258 478	141 433	116 707	114 904
China,Taiwan	110	1	2	9	37	12	7	9	9	9
Japan	540 946	498 756	382 293	379 338	338 507	331 163	338 785	315 987	382 385	300 001
Korea D P Rp	...	...	...	75 065	120 219	15 369	66 578	60 000 F	55 000 F	52 000 F
Korea Rep	153 611	254 381	181 288	296 932	334 921	224 430	223 065	236 278	146 165	86 143
Poland	230 590	297 732	235 208	269 979	249 257	116 257	125 413	81 889	65 508	33 192
Russian Fed	2 495 551	2 340 700	2 114 456	1 746 629	2 208 410	2 439 651	2 252 742	1 930 650	1 500 450	1 215 065
Ukraine	9 244	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	*3 521 306*	*3 523 297*	*3 048 247*	*2 898 126*	*3 440 810*	*3 293 782*	*3 265 068*	*2 766 246 F*	*2 266 224 F*	*1 801 314 F*
67 Canada	2 580	3 249	8 121	4 706	3 295	2 150	1 800	800	1 233	1 044
China	30 000	40 000	40 000	40 000	60 000	60 000	80 000	50 000	40 000	40 000
Japan	-	-	15	13	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	44 177	81 041	44 810	14 642	10 967	2 480	-	-	-	-
Poland	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	257	-	-	-	-	329	-	-	-	-
USA	1 295 163	1 339 077	1 477 815	1 417 278	1 293 939	1 189 844	1 139 642	1 232 177	1 055 016	1 182 438
67 Fishing area total	*1 372 178*	*1 463 367*	*1 570 761*	*1 476 639*	*1 368 201*	*1 254 803*	*1 221 442*	*1 282 977*	*1 096 249*	*1 223 482*
Species total	*4 893 484*	*4 986 664*	*4 619 008*	*4 374 765*	*4 809 011*	*4 548 585*	*4 486 510*	*4 049 223 F*	*3 362 473 F*	*3 024 796 F*
Polar cod	**Morue polaire**		**Bacalao polar**		***Boreogadus saida***				**1,48(04)019,01**	**POC**
21 Greenland	-	2	0	1	-	4	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	*2*	*0*	*1*	-	*4*	-	-	-	-
27 Germany	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	113	20 768	50 638	6 126	24 030	20 784	6 826	3 592	22 005	40 730
27 Fishing area total	*113*	*20 768*	*50 638*	*6 184*	*24 030*	*20 784*	*6 826*	*3 592*	*22 005*	*40 730*
61 Russian Fed	-	-	35	-	2 400	-	-	-	-	13
61 Fishing area total	-	-	*35*	-	*2 400*	-	-	-	-	*13*
Species total	*113*	*20 770*	*50 673*	*6 185*	*26 430*	*20 788*	*6 826*	*3 592*	*22 005*	*40 743*
Rocklings nei	**Motelles nca**		**Barbadas nep**		***Gaidropsarus spp***				**1,48(04)028,XX**	**ROL**
27 France	37	-	-	-	-	-	-	-	4	22
27 Fishing area total	*37*	-	-	-	-	-	-	-	*4*	*22*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	20	19
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*20*	*19*
Species total	*37*	...	...	...	...	...	...	...	*24*	*41*
Norway pout	**Tacaud norvégien**		**Faneca noruega**		***Trisopterus esmarkii***				**1,48(04)032,01**	**NOP**
27 Denmark	163 702	266 933	190 071	166 928	262 515	162 943	153 047	63 678	57 441	150 040
Faeroe Is	19 262	22 416	31 471	32 358	8 960	9 133	8 685	6 775	4 045	4 000 F
Germany	-	-	3	-	38	-	-	-	-	2
Iceland	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
Ireland	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Netherlands	8	110	-	24	138	13	85	3	1	3
Norway	120 396	163 460	102 766	91 694	118 081	103 126	47 032	27 575	51 067	52 912
Sweden	3	5	-	-	68	237	2	-	-	133
UK	0	2	7	1	0	215	13	-	2	0
27 Fishing area total	*303 371*	*452 926*	*324 318*	*291 005*	*389 800*	*275 667*	*208 864*	*98 031*	*112 556*	*207 090 F*
Species total	*303 371*	*452 926*	*324 318*	*291 005*	*389 800*	*275 667*	*208 864*	*98 031*	*112 556*	*207 090 F*
Poor cod	**Capelan de Méditerranée**		**Capellán**		***Trisopterus minutus***				**1,48(04)032,02**	**POD**
37 France	996	1 047	1 084	711	586	603	428	428	637	753
37 Fishing area total	*996*	*1 047*	*1 084*	*711*	*586*	*603*	*428*	*428*	*637*	*753*
Species total	*996*	*1 047*	*1 084*	*711*	*586*	*603*	*428*	*428*	*637*	*753*
Pouting(=Bib)	**Tacaud commun**		**Faneca**		***Trisopterus luscus***				**1,48(04)032,03**	**BIB**
27 Belgium	500	489	451	400	305	377	336	323	364	468
Channel Is	2 F	0	0	0	0	1	1	0	1	5
Denmark	2	1	1	2	1	1	2	2	1	1
France	7 562	7 869	6 727	6 539	5 678	6 119	6 283	6 108	6 333	6 903
Ireland	3	6	3	5	5	2	12	1	21	...
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	612
Portugal	3 461	4 300	3 863	2 981	3 070	2 491	2 051	2 254	2 792	3 299
Spain	3 900	4 207	3 714	4 112	4 656	2 515	3 254	1 875	2 088	3 110
UK	1 331	1 394	1 286	1 191	919	962	813	554	458	885
27 Fishing area total	*16 761 F*	*18 266*	*16 045*	*15 230*	*14 634*	*12 468*	*12 752*	*11 117*	*12 058*	*15 283*
34 Morocco	2 281	1 907	1 926	1 795	2 083	2 100	1 073	1 243	573	1 216
Portugal	16	15	11	2	0	0	0	-	-	-
34 Fishing area total	*2 297*	*1 922*	*1 937*	*1 797*	*2 083*	*2 100*	*1 073*	*1 243*	*573*	*1 216*
37 Morocco	2	3	1	2	5	5	5	8	21	1 001
Spain	-	-	-	-	-	308	383	394	648	946
37 Fishing area total	*2*	*3*	*1*	*2*	*5*	*313*	*388*	*402*	*669*	*1 947*

B-32 Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*19 060 F*	*20 191*	*17 983*	*17 029*	*16 722*	*14 881*	*14 213*	*12 762*	*13 300*	*18 446*
Blue whiting(=Poutassou)	**Merlan bleu**		**Bacaladilla**		***Micromesistius poutassou***				**1,48(04)033,01**	**WHB**
27 Channel Is	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-
Denmark	50 368	43 966	69 378	22 835	46 182	52 699	33 486	69 305	79 810	62 074
Estonia	10 479	6 156	1 077	4 342	13 715	10 982	5 678	6 321	0	-
Faeroe Is	6 645	12 731	14 984	24 404	25 936	20 094	28 773	71 217	105 106	105 000 F
France	...	...	...	...	6	6 442	12 446	7 992	6 343	16 041
Germany	401	1 320	100	5 919	6 314	6 865	4 722	17 970	3 170	12 654
Greenland	-	3	0	-	-	-	-	-	-	-
Iceland	-	-	-	-	369	513	10 480	68 514	160 424	259 157
Ireland	0	781	0	3	222	1 709	25 987	45 538	33 687	21 693
Japan	-	906	2 002	3 248	1 127	-	-	-	-	-
Latvia	15 419	10 742	10 328	2 582	-	-	-	-	-	-
Lithuania	6 386	13 809	2 418	-	400	651	-	-	1 231	-
Netherlands	8 292	11 037	18 481	21 076	22 685	16 407	24 132	27 693	32 889	43 145
Norway	119 200	154 555	199 981	226 235	261 362	356 054	348 268	570 665	534 196	553 478
Portugal	2 984	2 163	1 222	1 987	2 346	3 565	2 448	1 900	2 676	2 169
Russian Fed	147 596	159 365	137 796	123 258	93 824	87 310	118 656	130 042	182 637	241 905
Spain	38 234	31 965	34 256	30 506	33 397	30 262	37 900	30 549	30 926	27 868
Sweden	17 980	2 058	37 265	3 705	13 000	4 038	4 568	6 034	15 511	3 362
Ukraine	8 295	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	4 122	7 472	2 294	4 470	5 495	14 326	33 701	98 936	106 491	45 048
27 *Fishing area total*	*436 401*	*459 029*	*531 582*	*474 570*	*526 380*	*611 917*	*691 246*	*1 152 677*	*1 295 098*	*1 393 594 F*
34 Greece	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Portugal	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	310	68	48	-	-
34 Fishing area total	-	*10*	-	-	*1*	*311*	*68*	*48*	-	-
37 Albania	...	....	...	...	0	2	0	-	-	-
France	15	13	48	26	...	21	21	21	29	34
Greece	1 141	1 449	1 858	2 281	1 944	1 226	1 558	846	630	566
Italy	2 092	3 185	2 752	1 998	1 769	1 546	1 300	1 449	1 451	1 261
Spain	4 350 F	4 400 F	4 450 F	4 500 F	4 500 F	4 541	3 086	2 762	4 445	6 276
Turkey	4 105	7 168	9 734	10 598	9 716	11 518	15 000	27 200	16 975	18 180
37 Fishing area total	*11 703 F*	*16 215 F*	*18 842 F*	*19 403 F*	*17 929 F*	*18 854*	*20 965*	*32 278*	*23 530*	*26 317*
Species total	*448 104 F*	*475 254 F*	*550 424 F*	*493 973 F*	*544 310 F*	*631 082*	*712 279*	*1 185 003*	*1 318 628*	*1 419 911 F*
Southern blue whiting	**Merlan bleu austral**		**Polaca austral**		***Micromesistius australis***				**1,48(04)033,02**	**POS**
41 Argentina	44 143	85 549	109 829	86 084	104 208	85 040	79 945	71 643	55 097	61 313
Australia	-	-	-	-	-	-	-	23	165	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	257
Bulgaria	21 181	9 377	3 138	-	-	-	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	-	-	3 744	14 215	5 036	2 726
Estonia	3 128	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Falkland Is	148	1	74	279	1 616	1 083	727	1 977	2 127	2 704
France	-	-	-	23	0	67	-	-	-	-
Honduras	49	43	19	7	-	3	-	-	-	-
Latvia	2 184	-	298	-	-	2	-	-	-	-
Lithuania	3 174	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	-	-	-	83	282	29	-
Panama	40	24	-	1	-	-	-	-	-	-
Poland	24 777	14 932	8 351	10 553	8 923	3 402	-	-	-	-
Portugal	4	1	-	124	-	-	-	-	-	1
Russian Fed	23 661	9 671	306	-	-	-	-	-	-	-
Spain	5 973	9 862	4 553	5 259	10 711	2 471	1 591	3 435	3 128	3 346
Ukraine	27 431	3 129	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	0	-	2	4	30	108	20	48	85	22
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
41 Fishing area total	*155 893*	*132 598*	*126 570*	*102 334*	*125 488*	*92 176*	*86 110*	*91 623*	*65 667*	*70 378*
81 Georgia	146	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	9 605	34 148	20 455	11 068	17 333	19 197	20 173	23 374	22 827	17 096
New Zealand	16 665	35 906	9 589	4 620	11 357	2 753	10 234	35 059	39 012	23 000
Poland	-	245	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	25 470	18 337	2 254	1 950	22	377	610	-	-	-
Ukraine	1 030	3 533	145	934	3 610	3 713	3 607	7 730	8 306	3 502
81 Fishing area total	*52 916*	*92 169*	*32 443*	*18 572*	*32 322*	*26 040*	*34 624*	*66 163*	*70 145*	*43 598*
87 Chile	2 609	5 149	27 607	4 664	20 917	25 445	29 131	26 642	31 470	24 733
87 Fishing area total	*2 609*	*5 149*	*27 607*	*4 664*	*20 917*	*25 445*	*29 131*	*26 642*	*31 470*	*24 733*
Species total	*211 418*	*229 916*	*186 620*	*125 570*	*178 727*	*143 661*	*149 865*	*184 428*	*167 282*	*138 709*
Whiting	**Merlan**		**Plegonero**		***Merlangius merlangus***				**1,48(04)034,01**	**WHG**
27 Belgium	1 462	1 460	1 319	1 490	1 250	1 281	989	856	1 072	826
Channel Is	0	0	0	1	1 F	1	0	3	2	3
Denmark	2 985	2 469	2 126	1 410	789	391	196	144	175	326
Faeroe Is	1 089	656	601	815	966	1 042	1 018	1 724	1 756	1 593
France	18 734	23 811	28 531	32 355	27 821	21 315	21 590	20 074	21 570	18 359
Germany	1 271	1 399	1 216	1 075	1 186	711	276	191	371	754
Iceland	746	510	230	315	560	430	443	531	931	1 349
Ireland	5 343	6 082	7 118	8 736	11 262	10 340	9 394	7 762	7 643	6 505
Isle of Man	56	44	55	44	41	28	24	33	5	5 F

B-32 Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Netherlands	4 030	5 390	4 799	3 863	3 640	3 411	2 554	1 981	1 806	1 899
Norway	329	452	355	287	334	210	140	116	143	145
Poland	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Portugal	154	210	234	306	169	184	139	115	76	77
Spain	2	2	88	136	6	44	72	187	233	386
Sweden	585	1 045	871	473	670	374	101	90	128	177
UK	46 709	44 657	46 056	42 202	40 383	36 788	35 189	27 243	25 561	23 458
27 Fishing area total	*83 495*	*88 187*	*93 599*	*93 508*	*89 078 F*	*76 550*	*72 125*	*61 051*	*61 472*	*55 862 F*
37 Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
France	...	...	...	...	...	...	...	...	2	2
Georgia	-	70	172	187	146	223	58	53	41	40 F
Romania	59	1 357	599	432	327	372	441	640	272	275
Russian Fed	-	-	16	125	91	11	10	119	184	341
Slovenia	...	-	-	-	-	-	-	13	16	16
Turkey	22 694	20 197	20 487	16 615	18 094	21 450	15 500	13 150	14 110	18 000
Ukraine	24	...	5	64	17	3	29	55	18	20
37 Fishing area total	*22 777*	*21 624*	*21 279*	*17 423*	*18 675*	*22 059*	*16 038*	*14 030*	*14 643*	*18 703 F*
Species total	*106 272*	*109 811*	*114 878*	*110 931*	*107 753 F*	*98 609*	*88 163*	*75 081*	*76 115*	*74 565 F*
European hake	**Merlu européen**		**Merluza europea**		***Merluccius merluccius***				**1,48(05)004,01**	**HKE**
27 Belgium	172	183	116	105	76	42	54	76	92	117
Channel Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Denmark	3 341	3 371	3 179	2 128	1 487	868	670	591	846	811
Faeroe Is	-	-	6	4	14	1	6	5	5	...
France	18 903	15 570	12 953	14 758	14 530	8 899	8 592	5 165	7 378	9 050
Germany	30	51	120	84	110	83	76	69	68	46
Ireland	1 773	2 513	2 539	2 175	2 186	1 741	2 270	1 971	2 090	2 037
Isle of Man	11	6	7	25	23	18	28	30	3	3 F
Netherlands	117	181	144	75	78	111	62	75	98	43
Norway	817	872	887	589	783	938	981	825	609	696
Portugal	3 587	4 620	3 273	2 685	3 109	2 636	2 198	2 346	3 103	3 058
Spain	22 022	23 757	21 015	20 001	27 168	18 076	20 161	20 057	22 931	24 853
Sweden	241	201	200	170	69	45	33	26	27	34
UK	7 789	7 577	7 380	6 120	5 614	5 380	5 716	5 168	5 537	4 519
27 Fishing area total	*58 803*	*58 902*	*51 819*	*48 919*	*55 247*	*38 838*	*40 847*	*36 404*	*42 787*	*45 267 F*
34 Greece	2	34	46	39	85	70	9	20	1	9
Italy	66	-	-	-	371	-	-	-	-	-
Morocco	5 986	5 799	3 735	5 090	6 038	3 086	2 473	1 161	2 313	2 331
Portugal	126	126	1 041	687	357	986	380	217	114	0
Spain	4 563	6 615	6 300 F	6 000 F	5 800 F	5 536	3 293	1 741	926	-
34 Fishing area total	*10 743*	*12 574*	*11 122 F*	*11 816 F*	*12 651 F*	*9 678*	*6 155*	*3 139*	*3 354*	*2 340*
37 Albania	238	454	400 F	300 F	227	293	185	340	341	330
Algeria	650 F	900 F	1 000 F	1 200 F	1 115	1 154	1 012	1 310	1 681	1 650 F
Croatia	...	1 057	1 589	1 230	1 129	929	828	935	650	583
Cyprus	4	4	14	13	7	3	4	2	5	6
France	3 694	4 275	4 006	1 955	1 775	1 423	1 423	1 423	1 782	1 328
Greece	3 221	4 141	5 043	6 390	5 369	4 579	4 248	3 032	3 127	2 960
Israel	53 F	54	61	120	120	131	86	134	60	62
Italy	24 838	28 433	34 001	36 334	37 680	30 707	17 971	13 166	9 754	9 219
Malta	2	1	1	1	1	2	4	5	6	6
Morocco	68	106	66	77	95	84	74	96	37	461
Slovenia	...	1	2	1	4	4	4	2	1	0
Spain	4 300 F	4 100 F	4 000 F	3 800 F	3 600 F	3 400	2 850	5 402	5 497	6 327
Syria	94 F	130 F	134 F	129 F	128 F	250	300	125	110	87
Tunisia	433	710	818	840	744	685	922	537	1 069	974
Turkey	-	71	583	3	1	150	25	15	5	10
Yugoslavia	...	0	1	1	13	22	20	21	19	17
Yugoslav SFR	580 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*38 175 F*	*44 437 F*	*51 719 F*	*52 394 F*	*52 008 F*	*43 816*	*29 956*	*26 545*	*24 144*	*24 020 F*
Species total	*107 721 F*	*115 913 F*	*114 660 F*	*113 129 F*	*119 906 F*	*92 332*	*76 958*	*66 088*	*70 285*	*71 627 F*
Senegalese hake	**Merlu du Sénégal**		**Merluza del Senegal**		***Merluccius senegalensis***				**1,48(05)004,02**	**HKM**
34 Bulgaria	15	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Estonia	572	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	501	190	-	43	8	68	27	16	320	280
Lithuania	550	511	-	-	...	...	...	180	-	180
Poland	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-
Portugal	135	135	28	6	38	223	102	42	17	-
Russian Fed	1 107	405	-	1	132	1 112	1 081	1 171	1 230	604
Senegal	13	18	33	8	1	7	162	22	335	113
Spain	12 487	13 474	13 800 F	14 200 F	14 600 F	15 001	14 478	13 594	15 696	11 211
Ukraine	24	24	11	177	...	10	580	2 361	300	1 127
34 Fishing area total	*15 404*	*14 757*	*13 872 F*	*14 435 F*	*14 779 F*	*16 485*	*16 430*	*17 396*	*17 898*	*13 515*
Species total	*15 404*	*14 757*	*13 872 F*	*14 435 F*	*14 779 F*	*16 485*	*16 430*	*17 396*	*17 898*	*13 515*
Southern hake	**Merlu austral**		**Merluza sureña**		***Merluccius australis***				**1,48(05)004,03**	**HKN**
41 Argentina	1 940	4 094	3 026	1 650	3 899	4 115	3 011	3 125	3 471	7 035
Chile	-	17	5	3	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	4	203	...	...	...	...	...	-	-	-
41 Fishing area total	*1 944*	*4 314*	*3 031*	*1 653*	*3 899*	*4 115*	*3 011*	*3 125*	*3 471*	*7 035*

B-32 Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
81 Korea Rep	140	180	19	229	...	454	1 178	1 976	2 512	2 142
New Zealand	4 484	5 189	6 192	2 870	9 707	8 317	9 692	15 047	15 499	12 799
Norway	839	645	542	338	57	210	117	16	-	-
Poland	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	278	414	27	202	-	-	-
Ukraine	-	84	353	167	774	111	181	578	1 422	1 100
81 Fishing area total	*5 463*	*6 167*	*7 106*	*3 882*	*10 952*	*9 119*	*11 370*	*17 617*	*19 433*	*16 041*
87 Chile	40 221	38 110	20 112	23 169	24 612	23 788	24 666	22 458	24 656	29 402
87 Fishing area total	*40 221*	*38 110*	*20 112*	*23 169*	*24 612*	*23 788*	*24 666*	*22 458*	*24 656*	*29 402*
Species total	*47 628*	*48 591*	*30 249*	*28 704*	*39 463*	*37 022*	*39 047*	*43 200*	*47 560*	*52 478*
Silver hake	**Merlu argenté**		**Merluza norteamericana**		***Merluccius bilinearis***				**1,48(05)004,04**	**HKS**
21 Canada	34	133	13	79	283	3 485	4 209	10 489	9 676	10 378
Cuba	23 739	16 724	22 714	8 055	16 785	22 279	12 697	6 281	3 852	-
Estonia	1 859	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Japan	1 562	523	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	3 043	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	11 670	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	24 214	11 764	7 052	-	-	652	-	163	-	1 679
Spain	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4
USA	16 571	16 281	16 111	16 040	15 169	16 025	15 535	14 959	14 039	12 176
21 Fishing area total	*82 695*	*45 425*	*45 890*	*24 174*	*32 237*	*42 441*	*32 441*	*31 892*	*27 567*	*24 237*
31 USA	-	-	-	2	0	-	-	-	-	-
31 Fishing area total	-	-	-	*2*	*0*	-	-	-	-	-
Species total	*82 695*	*45 425*	*45 890*	*24 176*	*32 237*	*42 441*	*32 441*	*31 892*	*27 567*	*24 237*
South Pacific hake	**Merlu du Pacifique sud**		**Merluza común**		***Merluccius gayi***				**1,48(05)004,05**	**PHA**
87 Chile	63 903	62 644	64 262	68 107	75 403	88 555	87 620	80 151	103 789	110 143
Colombia	...	...	...	25	...	...	267	165	143	150 F
Peru	72 971	30 410	88 700	135 705	181 182	234 915	177 953	82 367	37 121	83 361
Russian Fed	3 294	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*140 168*	*93 054*	*152 962*	*203 837*	*256 585*	*323 470*	*265 840*	*162 683*	*141 053*	*193 654 F*
Species total	*140 168*	*93 054*	*152 962*	*203 837*	*256 585*	*323 470*	*265 840*	*162 683*	*141 053*	*193 654 F*
Argentine hake	**Merlu d'Argentine**		**Merluza argentina**		***Merluccius hubbsi***				**1,48(05)004,06**	**HKP**
41 Argentina	409 250	368 998	422 195	435 788	574 317	597 557	584 048	458 433	311 953	193 923
Australia	-	-	-	-	-	-	-	3	10	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	35	63
Brazil	6 000 F	4 500 F	3 000 F	1 500 F	255	0	-	-	128	130 F
Bulgaria	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Estonia	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Falkland Is	25	30	88	43	194	383	267	959	1 031	1 000
France	-	-	-	20	4	17	4	3	3	0
Honduras	65	89	223	53	78	19	-	-	-	-
Italy	16	-	-	-	44	-	-	-	-	-
Japan	5	3	68	29	72	83	53	30	27	59
Korea Rep	6	92	...	...	...	...	...	-	-	-
Latvia	215	-	62	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	-	-	-	12	15	37	-
Panama	96	121	70	18	15	14	-	-	-	-
Poland	181	24	32	-	-	-	-	-	35	-
Portugal	49	23	6	1 143	2 371	4 253	603	310	-	3
Russian Fed	727	252	44	-	-	-	-	-	-	-
Seychelles	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-
Spain	5 995	3 091	1 693	967	1 161	21 697	14 816	18 298	26 810	8 575
Ukraine	247	34	-	-	-	1	-	-	-	-
UK	7	-	62	10	0	38	104	67	53	30
Uruguay	95 890	74 509	69 910	56 981	57 874	57 937	48 367	49 111	32 045	27 710
41 Fishing area total	*518 902 F*	*451 778 F*	*497 453 F*	*496 552 F*	*636 385*	*681 999*	*648 301*	*527 229*	*372 167*	*231 493 F*
Species total	*518 902 F*	*451 778 F*	*497 453 F*	*496 552 F*	*636 385*	*681 999*	*648 301*	*527 229*	*372 167*	*231 493 F*
North Pacific hake	**Merlu du Pacifique nord**		**Merluza del Pacífico norte**		***Merluccius productus***				**1,48(05)004,07**	**NHA**
67 Poland	5 768	-	-	-	-	-	-	-	-	977
Russian Fed	163	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	25 381	56 131	140 697	252 742	177 038	195 289	226 615	227 502	216 889	205 350
67 Fishing area total	*31 312*	*56 131*	*140 697*	*252 742*	*177 038*	*195 289*	*226 615*	*227 502*	*216 889*	*206 327*
77 Mexico	97	100	106	17	78	116	1 089	250	111	392
USA	4	0	1	3	1	1	1	2	-	1
77 Fishing area total	*101*	*100*	*107*	*20*	*79*	*117*	*1 090*	*252*	*111*	*393*
Species total	*31 413*	*56 231*	*140 804*	*252 762*	*177 117*	*195 406*	*227 705*	*227 754*	*217 000*	*206 720*
Benguela hake	**Merlu d'Afrique tropicale**		**Merluza de Benguela**		***Merluccius polli***				**1,48(05)004,08**	**HKB**
34 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	54	...
Cameroon	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	1	0	0	0	0	1	0	34	3	0

B-32 Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Liberia	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-
Panama	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
St Vincent	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Sierra Leone	1	0	1	-	-	-	0	-	-	-
Other nei	-	5	-	-	-	-	-	-	-	45
34 Fishing area total	*3*	*5*	*18*	*0*	*0*	*39*	*0*	*34*	*121*	*45*
47 Ukraine	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*31*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*34*	*5*	*18*	*0*	*0*	*39*	*0*	*34*	*121*	*45*
Shallow-water Cape hake	**Merlu côtier du Cap**		**Merluza del Cabo**		***Merluccius capensis***			**1,48(05)004,09**		**HKK**
47 Angola	109	219	92	24	26	832	777	906	2 060	658
47 Fishing area total	*109*	*219*	*92*	*24*	*26*	*832*	*777*	*906*	*2 060*	*658*
Species total	*109*	*219*	*92*	*24*	*26*	*832*	*777*	*906*	*2 060*	*658*
Offshore silver hake	**Merlu argenté du large**		**Merluza blanca de altura**		***Merluccius albidus***			**1,48(05)004,12**		**HOF**
21 USA	...	...	...	115	...	32	...	5	12	5
21 Fishing area total	...	...	...	*115*	...	*32*	...	*5*	*12*	*5*
Species total	...	...	...	*115*	...	*32*	...	*5*	*12*	*5*
Cape hakes	**Merlus du Cap**		**Merluzas del Cabo**		***Merluccius capensis,M.paradox.***			**1,48(05)004,XX**		**HKC**
47 France	1 116	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iceland	-	-	-	-	-	-	352	206	-	-
Italy	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Japan	316	483	-	33	55	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	44	4	-	-	-	-	-	-
Namibia	29 501	49 111	64 885	104 173	118 897	114 954	116 869	135 486	147 557	171 001
Poland	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Russian Fed	42	7	976	321	10	98	252	321	67	41
South Africa	136 484	135 805	108 336	136 917	137 742	155 155	141 076	151 317	141 165	135 000 F
Spain	13 289	20 474	18 000 F	12 500 F	9 000 F	1 724	1 592	3	2 154	16 498
Ukraine	73	24	11	20	-	-	-	-	6	22
Other nei	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-
47 Fishing area total	*180 821*	*205 904*	*192 252 F*	*253 970 F*	*265 709 F*	*271 935*	*260 141*	*287 333*	*290 949*	*322 562 F*
Species total	*180 821*	*205 904*	*192 252 F*	*253 970 F*	*265 709 F*	*271 935*	*260 141*	*287 333*	*290 949*	*322 562 F*
Hakes nei	**Merlus nca**		**Merluzas nep**		***Merluccius spp***			**1,48(05)004,XX**		**HKX**
34 Belize	-	-	-	-	-	-	30	29	60	165
China	-	21	0	-	10	-	-	0	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	...	...	40	27	...
France	-	-	-	-	-	-	...	44	5	-
Germany	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Honduras	0	0	0	-	2	-	-	-	-	-
Mauritania	50 F	30 F	80 F	80 F	30 F	110 F	70 F	818	613	1 618
Panama	2	-	-	-	-	40	29	-	-	-
Portugal	0	0	0	0	49	1 515	914	1 027	474	-
St Vincent	28	-	-	-	-	-	10	106	2	...
34 Fishing area total	*80 F*	*51 F*	*80 F*	*80 F*	*107 F*	*1 665 F*	*1 053 F*	*2 064*	*1 181*	*1 783*
41 Korea Rep	606	22	119	50	16	370	33	-	-	-
Lithuania	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*606*	*22*	*119*	*58*	*16*	*370*	*33*	-	-	-
47 Panama	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*8*	*9*	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*694 F*	*82 F*	*199 F*	*138 F*	*123 F*	*2 035 F*	*1 086 F*	*2 064*	*1 181*	*1 783*
Patagonian grenadier	**Grenadier patagonien**		**Merluza de cola**		***Macruronus magellanicus***			**1,48(05)017,01**		**GRM**
41 Argentina	5 289	7 747	39 373	17 251	22 796	44 065	41 835	96 157	117 571	123 576
Australia	-	-	-	-	-	-	-	31	377	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	84	1 720
Brazil	...	...	...	...	30	18	20	0	0	-
Bulgaria	171	37	-	-	-	-	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	-	-	-	361	181	23
Estonia	946	-	-	-	-	113	-	-	-	-
Falkland Is	-	44	58	98	864	2 569	1 829	4 246	5 109	3 404
France	-	-	-	114	15	29	-	-	2	0
Honduras	57	940	251	797	1 053	92	-	-	-	-
Korea Rep	106	-	64	-	76	33	-	31	282	1 076
Latvia	1 637	-	-	-	32	15	-	-	-	-
Lithuania	1 287	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	-	-	-	98	205	308	-
Panama	61	1 683	214	191	223	339	-	-	-	-
Poland	1 233	1 321	258	33	-	146	-	-	86	-
Portugal	10	48	4	-	-	-	-	-	-	32
Russian Fed	4 010	908	128	-	-	-	-	-	-	-
Seychelles	-	-	-	-	-	-	35	5	-	-
Spain	2 973	5 080	5 608	6 736	10 601	7 733	7 422	16 104	11 132	10 169

B-32 Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Ukraine	4 269	874	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	0	-	169	3	80	86	166	2	347	42
Uruguay	...	...	...	...	...	...	150	1 824	1 461	800
41 Fishing area total	*22 049*	*18 682*	*46 127*	*25 225*	*35 770*	*55 238*	*51 555*	*118 966*	*136 940*	*140 842*
87 Chile	164 697	214 324	82 580	81 310	206 734	379 015	71 479	353 823	309 723	91 310
87 Fishing area total	*164 697*	*214 324*	*82 580*	*81 310*	*206 734*	*379 015*	*71 479*	*353 823*	*309 723*	*91 310*
Species total	*186 746*	*233 006*	*128 707*	*106 535*	*242 504*	*434 253*	*123 034*	*472 789*	*446 663*	*232 152*
Blue grenadier	**Grenadier bleu**		**Cola de rata azul**		***Macruronus novaezelandiae***				**1,48(05)017,02**	**GRN**
81 Australia	3 347	3 526	3 039	3 048	3 239	2 680	2 851	4 752	6 209	9 432
Georgia	245	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	113 984	92 936	65 190	57 346	31 463	26 031	25 349	26 802	17 269	12 139
Korea Rep	177	423	373	376	340	1 725	6 091	4 883	5 834	8 694
New Zealand	115 193	143 394	131 086	151 718	152 161	145 308	229 890	267 616	236 652	234 029
Norway	11 975	10 357	20 236	13 321	6 100	6 614	5 576	4 633	-	-
Poland	-	596	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	35 760	24 438	14 654	20 409	7 907	3 905	3 191	-	-	-
Ukraine	1 732	4 507	12 654	18 269	10 774	14 754	12 632	16 064	15 141	19 333
81 Fishing area total	*282 413*	*280 177*	*247 232*	*264 487*	*211 984*	*201 017*	*285 580*	*324 750*	*281 105*	*283 627*
Species total	*282 413*	*280 177*	*247 232*	*264 487*	*211 984*	*201 017*	*285 580*	*324 750*	*281 105*	*283 627*
Roughhead grenadier	**Grenadier berglax**		**Grenadero berglax**		***Macrourus berglax***				**1,48(06)001,03**	**RHG**
21 Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Portugal	4 053	2 004	1 993	2 223	1 377	787	762	1 090	1 299	395
Spain	-	-	-	-	-	257	3 740	6 050	5 705	8 097
21 Fishing area total	*4 053*	*2 004*	*1 993*	*2 223*	*1 377*	*1 044*	*4 502*	*7 140*	*7 004*	*8 494*
27 France	-	-	-	-	1	21	25	29	116	4
Iceland	-	-	-	28	6	15	4	1	-	5
UK	-	-	-	-	-	-	14	-	1 038	8
27 Fishing area total	-	-	-	*28*	*7*	*36*	*43*	*30*	*1 154*	*17*
Species total	*4 053*	*2 004*	*1 993*	*2 251*	*1 384*	*1 080*	*4 545*	*7 170*	*8 158*	*8 511*
Grenadiers nei	**Grenadiers nca**		**Granaderos nep**		***Macrourus spp***				**1,48(06)001,XX**	**GRV**
41 Argentina	36	16	16	16	664	821	1 041	2 972	2 580	10 503
Estonia	559	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	696	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	3	-	-	-	-	-	13	-
Portugal	-	-	-	-	80	80	-	-	-	-
Russian Fed	4 212	3 622	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	8 167	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*13 670*	*3 638*	*19*	*16*	*744*	*901*	*1 041*	*2 972*	*2 593*	*10 503*
48 Argentina	-	-	-	-	8	8	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	0	12	-	0	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	4	9	3	-	-
Russian Fed	-	-	-	0	2	-	-	-	-	-
South Africa	-	-	-	-	-	-	-	13	1	-
Spain	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	5	4	8	5
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	0	3	-
48 Fishing area total	-	-	-	*0*	*10*	*24*	*15*	*21*	*12*	*5*
58 Australia	-	0	-	0	-	-	1	-	1	3
France	-	-	-	-	-	-	-	25	-	173
South Africa	-	-	-	-	-	-	-	23	45	157
58 Fishing area total	-	*0*	-	*0*	-	-	*1*	*48*	*46*	*333*
81 Ukraine	-	2	34	121	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	-	*2*	*34*	*121*	-	-	-	-	-	-
Species total	*13 670*	*3 640*	*53*	*137*	*754*	*925*	*1 057*	*3 041*	*2 651*	*10 841*
Roundnose grenadier	**Grenadier de roche**		**Granadero de roca**		***Coryphaenoides rupestris***				**1,48(06)004,01**	**RNG**
21 Canada	376	568	1 298	543	695	236	75	2	-	1
Estonia	...	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Faeroe Is	8	9	23	-	2	1	1	-	10	23
Germany	2	34	2	12	-	5	4	5	-	-
Greenland	83	19	28	21	46	100	146	19	33	35 F
Norway	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	132	34	17	14	191	59	-	96	53	284
St Pier Mq	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
Spain	-	4 970	2 054	1 720	2 646	3 096	-	-	-	-
21 Fishing area total	*651*	*5 634*	*3 422*	*2 310*	*3 580*	*3 497*	*230*	*122*	*96*	*363 F*
27 Denmark	1 214	2 856	1 591	1 911	2 227	1 174	2 124	4 429	2 521	1 981
Estonia	302	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	22	746	641	743	764	233	200	84	108	45
France	8 818	9 109	8 813	8 241	8 414	7 650	7 389	6 820	7 851	9 538
Germany	35	168	61	48	22	9	34	116	101	42
Greenland	4	1	18	5	14	19	26	3	1	...

B-32 Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Iceland	48	210	280	210	398	216	207	120	146	70
Ireland	...	...	144	6	59	1	4	-	1	...
Latvia	2 539	1 684	2 176	675	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	5 867	6 769	546	-
Portugal	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Russian Fed	520	295	473	-	-	208	1 041	825	588	2 343
Spain	-	-	-	-	32	970	2 476	3 935	6 224	15 462
Sweden	10	755	-	42	1	0	42	0	-	-
Ukraine	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	2	143	1	12	91	184	228	-	-	587
27 Fishing area total	*13 525*	*15 967*	*14 198*	*11 893*	*12 022*	*10 664*	*19 638*	*23 101*	*18 087*	*30 068*
Species total	*14 176*	*21 601*	*17 620*	*14 203*	*15 602*	*14 161*	*19 868*	*23 223*	*18 183*	*30 431 F*
Thorntooth grenadier	**...B**		**...C**		***Lepidorhynchus denticulatus***				**1,48(06)030,01**	**LDE**
81 New Zealand	...	...	...	...	745	670	2 361	4 627	3 678	3 833
81 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*745*	*670*	*2 361*	*4 627*	*3 678*	*3 833*
Species total	*...*	*...*	*...*	*...*	*745*	*670*	*2 361*	*4 627*	*3 678*	*3 833*
Grenadiers, rattails nei	**...B**		**Granaderos, colas de ratón nep**		***Macrouridae***				**1,48(06)XXX,XX**	**RTX**
41 Lithuania	1 188	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*1 188*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61 Russian Fed	2 431	2 681	764	121	222	310	1 044	62	52	579
61 Fishing area total	*2 431*	*2 681*	*764*	*121*	*222*	*310*	*1 044*	*62*	*52*	*579*
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	83	102	170
67 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*83*	*102*	*170*
77 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140
USA	...	...	...	...	...	...	...	417	210	145
77 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*417*	*210*	*285*
81 New Zealand	...	...	...	...	909	1 579	5 197	4 350	3 670	2 394
Russian Fed	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*...*	*8*	*...*	*...*	*909*	*1 579*	*5 197*	*4 350*	*3 670*	*2 394*
87 Lithuania	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	-	*10*	-	-	-	-	-	-	-	-
88 New Zealand	...	...	...	...	-	-	-	9	22	70
88 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	-	-	-	*9*	*22*	*70*
Species total	*3 619*	*2 699*	*764*	*121*	*1 131*	*1 889*	*6 241*	*4 921*	*4 056*	*3 498*
Gadiformes nei	**Gadiformes nca**		**Gadiformes nep**		***Gadiformes***				**1,48(XX)XXX,XX**	**GAD**
21 Japan	366	151	222	133	106	37	42	37	39	40
Norway	-	3	14	-	-	-	5	7	3	7
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
USA	174	69	138	98	48	1	0	18	8	16
21 Fishing area total	*540*	*223*	*374*	*231*	*154*	*38*	*47*	*62*	*50*	*65*
27 Channel Is	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Faeroe Is	968	1 083	372	192	229	449	899	57	348	...
France	-	-	11	11	-	-	406	825	10	180
Germany	-	-	463	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	44	55	105	190	-	279	-
Japan	-	-	4	5	12	-	-	-	-	-
Norway	1 546	1 182	307	502	263	217	257	742	435	861
Portugal	799	728	663	658	599	586	653	668	545	500
Spain	18 524	20 369	21 046	19 892	30 166	31 053	18 246	10 701	13 526	3 021
Sweden	0	0	0	1	0	0	-	-	-	57
27 Fishing area total	*21 837*	*23 362*	*22 866*	*21 305*	*31 324*	*32 410*	*20 651*	*12 993*	*15 144*	*4 619*
31 USA	-	-	-	1	0	-	4	2	1	5
31 Fishing area total	-	-	-	*1*	*0*	-	*4*	*2*	*1*	*5*
34 Eq Guinea	350 F	360 F	320 F	480 F	200 F	450 F	570 F	603	710 F	80 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	59	277	89	-
Portugal	109	109	404	182	68	138	71	58	51	15
Spain	-	-	-	-	-	75	16	53	53	55
34 Fishing area total	*459 F*	*469 F*	*724 F*	*662 F*	*268 F*	*663 F*	*716 F*	*991*	*903 F*	*150 F*
37 France	2	3	31	22	27	24	36	36	0	1
Lebanon	25	25 F	20	20	30	30	25	30	30	32
Spain	2 500 F	3 000 F	3 500 F	4 000 F	4 500 F	4 804	3 994	1 275	759	838
37 Fishing area total	*2 527 F*	*3 028 F*	*3 551 F*	*4 042 F*	*4 557 F*	*4 858*	*4 055*	*1 341*	*789*	*871*
41 Argentina	-	13	13	13	-	-	-	-	-	-
Japan	11	23	9 237	22 107	13 439	13 185	17 149	17 911	18 543	16 118
Korea Rep	181	110	282	-	293	1 392	87	105	237	1 256
Latvia	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	...	...	...	122	331	576	44	52	1	-
Ukraine	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*243*	*146*	*9 532*	*22 242*	*14 063*	*15 153*	*17 280*	*18 068*	*18 781*	*17 374*

B-32 **Cods, hakes, haddocks**
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 Lithuania	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	*3*	-	-	-	*3*	-	-
51 Italy	27	-	-	-	76	-	-	-	-	-
South Africa	-	-	3	-	-	-	10	7	10 F	10 F
51 Fishing area total	*27*	-	*3*	-	*76*	-	*10*	*7*	*10 F*	*10 F*
57 Australia	-	-	-	1	-	-	-	-	5	-
57 Fishing area total	-	-	-	*1*	-	-	-	-	*5*	-
61 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-
Russian Fed	-	-	-	8	3	10	-	2	5	6
61 Fishing area total	-	-	-	*8*	*3*	*10*	-	*2*	*22*	*6*
71 Australia	44	55	32	55	34	24	21	33	21	22
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	744	7
71 Fishing area total	*44*	*55*	*32*	*55*	*34*	*24*	*21*	*33*	*765*	*29*
77 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-
Mexico	110	323	415	50	10	21	183	137	32	40
77 Fishing area total	*110*	*323*	*415*	*50*	*10*	*21*	*183*	*137*	*58*	*40*
81 Georgia	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	5 683	5 378	7 200	3 080	5 584	3 981	3 019	3 966	3 300	2 398
Korea Rep	-	-	1 275	222	237	302	132	452	1 130	455
New Zealand	...	...	...	...	73	36	22	34	11	14
Norway	313	820	-	-	-	-	-	188	-	-
Russian Fed	1 538	280	705	12	-	-	-	-	1	-
Ukraine	144	-	-	-	-	-	-	-	-	3
81 Fishing area total	*7 697*	*6 478*	*9 180*	*3 314*	*5 894*	*4 319*	*3 173*	*4 640*	*4 442*	*2 870*
Species total	*33 484 F*	*34 084 F*	*46 677 F*	*51 914 F*	*56 383 F*	*57 496 F*	*46 140 F*	*38 279*	*40 970 F*	*26 039 F*
Group total	***10 253 007***	***10 427 755***	***9 920 172***	***9 721 364***	***10 729 531***	***10 769 915***	***10 367 115***	***10 320 614***	***9 402 173***	***8 717 146***

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Ladyfish	**Guinée-machète**		**Malacho**		***Elops saurus***				**1,21(01)003,02**	**LAD**
21 USA	-	-	-	-	-	-	1	1	1 963	1
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	*1*	*1 963*	*1*
31 Colombia	11	0	21	53	30	143	20	4	11	20 F
USA	-	-	-	-	-	-	725	975	4	120
31 Fishing area total	*11*	*0*	*21*	*53*	*30*	*143*	*745*	*979*	*15*	*140 F*
41 Brazil	82 F	80 F	80 F	80 F	147	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*82 F*	*80 F*	*80 F*	*80 F*	*147*	-	-	-	-	-
Species total	*93 F*	*80 F*	*101 F*	*133 F*	*177*	*143*	*746*	*980*	*1 978*	*141 F*
West African ladyfish	**...B**		**...C**		***Elops lacerta***				**1,21(01)003,04**	**CEC**
34 Nigeria	635	579	579	544	1 474	379	735	1 546	1 822	755
34 Fishing area total	*635*	*579*	*579*	*544*	*1 474*	*379*	*735*	*1 546*	*1 822*	*755*
Species total	*635*	*579*	*579*	*544*	*1 474*	*379*	*735*	*1 546*	*1 822*	*755*
Tarpon	**Tarpon argenté**		**Tarpón**		***Megalops atlanticus***				**1,21(02)004,01**	**TAR**
31 Colombia	89	6	21	12	13	135	2	2	-	-
Dominican Rp	230	308	78	40	268	31	27	47	12	14
Mexico	-	-	-	-	2	1	14	4	4	4
31 Fishing area total	*319*	*314*	*99*	*52*	*283*	*167*	*43*	*53*	*16*	*18*
41 Brazil	1 431 F	1 410 F	1 410 F	1 410 F	1 221	348	720	551	315	320 F
41 Fishing area total	*1 431 F*	*1 410 F*	*1 410 F*	*1 410 F*	*1 221*	*348*	*720*	*551*	*315*	*320 F*
Species total	*1 750 F*	*1 724 F*	*1 509 F*	*1 462 F*	*1 504*	*515*	*763*	*604*	*331*	*338 F*
Indo-Pacific tarpon	**Tarpon Indo-pacifique**		**Tarpón Indo-Pacífico**		***Megalops cyprinoides***				**1,21(02)004,02**	**TAI**
57 Malaysia	2	1	7	8	7	6	4	13	29	31
57 Fishing area total	*2*	*1*	*7*	*8*	*7*	*6*	*4*	*13*	*29*	*31*
71 Malaysia	53	158	92	90	126	93	510	325	197	102
Philippines	220	118	129	222	979	997	644	720	1 207	1 151
71 Fishing area total	*273*	*276*	*221*	*312*	*1 105*	*1 090*	*1 154*	*1 045*	*1 404*	*1 253*
Species total	*275*	*277*	*228*	*320*	*1 112*	*1 096*	*1 158*	*1 058*	*1 433*	*1 284*
Bonefish	**Banane de mer**		**Macabí**		***Albula vulpes***				**1,21(03)005,01**	**BOF**
31 Dominican Rp	113	129	36	65	143	151	16	34	125	10
31 Fishing area total	*113*	*129*	*36*	*65*	*143*	*151*	*16*	*34*	*125*	*10*
34 Côte d'Ivoire	37	17	37	20	20 F	43	1 430	1 617	29	21
Estonia	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	...	...	...	...	...	25	21	2	6	10
Liberia	-	-	-	-	-	-	-	21	104	27
Russian Fed	271	-	-	-	-	10	-	-	-	-
Sierra Leone	...	...	...	...	...	...	91	...	106	181
Ukraine	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*467*	*17*	*37*	*20*	*20 F*	*78*	*1 542*	*1 640*	*245*	*239*
47 Russian Fed	-	-	-	125	-	154	-	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	*125*	-	*154*	-	-	-	-
Species total	*580*	*146*	*73*	*210*	*163 F*	*383*	*1 558*	*1 674*	*370*	*249*
Bombay-duck	**Scopelidé**		**Bumalo**		***Harpadon nehereus***				**1,31(16)001,02**	**BUC**
04 India	-	-	-	1 380	448	-	-	-	-	-
04 Fishing area total	-	-	-	*1 380*	*448*	-	-	-	-	-
51 India	142 418	153 738	142 074	126 396	133 786	159 362	187 887	144 774	146 591	133 156
Pakistan	200	187	170	121	98	101	95	91	72	65
51 Fishing area total	*142 618*	*153 925*	*142 244*	*126 517*	*133 884*	*159 463*	*187 982*	*144 865*	*146 663*	*133 221*
57 India	23 620	23 923	6 595	11 884	25 485	25 750	25 229	35 141	35 229	35 845
Indonesia	125	143	293	168	280	1 382	2 412	2 474	2 579	5 641
Malaysia	...	...	...	161	-	-	-	-	-	-
57 Fishing area total	*23 745*	*24 066*	*6 888*	*12 213*	*25 765*	*27 132*	*27 641*	*37 615*	*37 808*	*41 486*
71 Indonesia	15 184	12 397	12 205	12 643	10 755	9 835	10 868	11 708	9 836	7 220
Malaysia	...	...	...	647	-	-	-	-	-	-
71 Fishing area total	*15 184*	*12 397*	*12 205*	*13 290*	*10 755*	*9 835*	*10 868*	*11 708*	*9 836*	*7 220*
Species total	*181 547*	*190 388*	*161 337*	*153 400*	*170 852*	*196 430*	*226 491*	*194 188*	*194 307*	*181 927*
Greater lizardfish	**Anoli tumbil**		**Lagarto tumbil**		***Saurida tumbil***				**1,31(16)068,01**	**LIG**
51 Pakistan	81	82	96	67	43	45	28	22	-	-
Qatar	17	0	0	1	0	1	0	0	0	0
51 Fishing area total	*98*	*82*	*96*	*68*	*43*	*46*	*28*	*22*	*0*	*0*
57 Japan	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
57 Fishing area total	*2*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61 China,Taiwan	5 517	6 924	6 801	4 423	6 744	6 561	3 208	3 049	3 075	3 612
Japan	11 167	10 388	9 392	9 315	9 164	8 144	7 638	7 860	7 716	7 591
61 Fishing area total	*16 684*	*17 312*	*16 193*	*13 738*	*15 908*	*14 705*	*10 846*	*10 909*	*10 791*	*11 203*
Species total	*16 784*	*17 394*	*16 289*	*13 806*	*15 951*	*14 751*	*10 874*	*10 931*	*10 791*	*11 203*
Brushtooth lizardfish	**Anoli à grandes écailles**		**Lagarto escamoso**		***Saurida undosquamis***				**1,31(16)068,04**	**LIB**
37 Israel	138 F	227	214	80	80	124	61	37	48	21
37 Fishing area total	*138 F*	*227*	*214*	*80*	*80*	*124*	*61*	*37*	*48*	*21*
51 Kuwait	1	18	23	22	31	47	53	34	20	20 F
51 Fishing area total	*1*	*18*	*23*	*22*	*31*	*47*	*53*	*34*	*20*	*20 F*
61 Korea Rep	97	146	131	296	209	162	207	215	35	795
61 Fishing area total	*97*	*146*	*131*	*296*	*209*	*162*	*207*	*215*	*35*	*795*
Species total	*236 F*	*391*	*368*	*398*	*320*	*333*	*321*	*286*	*103*	*836 F*
Lizardfishes nei	**Anolis nca**		**Lagartos nep**		***Synodontidae***				**1,31(16)XXX,XX**	**LIX**
37 Egypt	1 425	822	980	1 134	993	1 307	1 075	941	1 162	1 265
Gaza Strip	...	...	...	...	...	16	32	32	30 F	30 F
Turkey	65	85	65	397	142	161	150	165	190	250
37 Fishing area total	*1 490*	*907*	*1 045*	*1 531*	*1 135*	*1 484*	*1 257*	*1 138*	*1 382 F*	*1 545 F*
51 Egypt	4 776	5 820	6 073	4 845	4 696	4 151	5 117	7 994	7 213	10 543
Eritrea	...	...	...	651	166	3	5	0	1 905	3 177
India	13 443	13 835	16 883	18 062	21 436	16 520	11 252	12 012	11 539	12 627
Saudi Arabia	69	72	76	195	195	172	188	215	214	169
Ukraine	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*18 295*	*19 727*	*23 032*	*23 753*	*26 493*	*20 846*	*16 562*	*20 221*	*20 871*	*26 516*
57 India	2 264	2 383	2 302	2 466	2 553	3 150	2 276	753	1 375	968
Indonesia	626	836	1 222	1 016	860	625	730	672	886	916
Malaysia	4 143	3 702	4 521	5 358	5 835	7 010	9 218	8 155	7 468	9 492
Thailand	3 927	6 472	11 068	13 302	11 955	10 680	8 918	41 178	40 000	40 000
57 Fishing area total	*10 960*	*13 393*	*19 113*	*22 142*	*21 203*	*21 465*	*21 142*	*50 758*	*49 729*	*51 376*
61 China,H.Kong	18 385	20 010	11 352	11 614	10 888	9 034	8 070	6 619	4 700 F	5 800 F
61 Fishing area total	*18 385*	*20 010*	*11 352*	*11 614*	*10 888*	*9 034*	*8 070*	*6 619*	*4 700 F*	*5 800 F*
71 Indonesia	2 354	4 842	5 556	5 230	6 202	6 603	14 428	11 326	12 058	15 235
Malaysia	1 331	2 084	2 437	2 849	3 018	5 039	5 272	6 269	7 582	8 075
Philippines	10 647	9 228	6 700	7 887	8 630	8 435	6 671	7 345	7 649	5 539
Singapore	487	371	286	306	186	172	125	90	51	28
Thailand	19 750	31 840	42 486	35 593	58 482	51 004	62 397	35 289	34 500	34 500
71 Fishing area total	*34 569*	*48 365*	*57 465*	*51 865*	*76 518*	*71 253*	*88 893*	*60 319*	*61 840*	*63 377*
Species total	*83 699*	*102 402*	*112 007*	*110 905*	*136 237*	*124 082*	*135 924*	*139 055*	*138 522 F*	*148 614 F*
Sea catfishes nei	**Mâchoirons nca**		**Bagres marinos nep**		***Ariidae***				**1,41(02)XXX,XX**	**CAX**
04 Philippines	2 406	2 369	3 646	2 495	2 170	2 964	2 701	3 207	3 785	4 046
04 Fishing area total	*2 406*	*2 369*	*3 646*	*2 495*	*2 170*	*2 964*	*2 701*	*3 207*	*3 785*	*4 046*
06 Papua N Guin	1 820 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F
06 Fishing area total	*1 820 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*	*1 850 F*
31 Colombia	279	299	30	37	44	24	20	17	9	20 F
Mexico	5 524	4 742	4 129	4 365	5 038	5 085	5 902	6 270	5 333	6 008
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Venezuela	6 092	7 892	11 227	12 436	21 548	17 041	8 963	10 098	11 100	14 278
31 Fishing area total	*11 895*	*12 933*	*15 386*	*16 838*	*26 630*	*22 150*	*14 885*	*16 385*	*16 442*	*20 306 F*
34 Benin	24 F	19 F	21 F	23 F	22 F	20 F	17 F	15 F	12	8 F
Cameroon	490 F	313	334	600 F	976	886	640 F	370 F	520 F	455
Congo Rep	636 F	656 F	654 F	269	230 F	200 F	170 F	140 F	110 F	73
Côte dIvoire	12	19	21	18	19	16	21	25	16	20
Gabon	256	200 F	1 335	256	415	2 780	1 565	1 290	1 351	921
Gambia	187	434	357	302	846	158	1 234	517	600 F	749
Ghana	2	0	2	0	0	2	24	6	0	1
Guinea	1 690 F	2 530 F	3 030 F	3 110 F	4 381	3 589	2 462	2 610	2 378	4 593
GuineaBissau	...	...	...	175	211	195	200 F	170 F	140 F	140 F
Liberia	52	114	59	63	7	77	-	4	31	21
Lithuania	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	38
Nigeria	12	4 977	4	6 756	12 570	12 676	14 062	10 862	17 014	14 885
Romania	20	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	203	682	25	-	-	-	-	-	2	2
Senegal	4 132	5 433	4 743	5 874	3 912	4 457	10 162	10 094	6 006	7 432
Sierra Leone	880	869	859	856	858	860 F	973	52	62	2 092
Ukraine	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1
34 Fishing area total	*8 608 F*	*16 269 F*	*11 449 F*	*18 302 F*	*24 447 F*	*25 916 F*	*31 530 F*	*26 155 F*	*28 242 F*	*31 431 F*
41 Argentina	-	-	-	21	16	6	13	18	5	5
Brazil	14 006 F	13 760 F	13 730 F	13 760 F	14 226	16 946	17 736	20 489	25 224	25 200 F
Uruguay	93	102	111	169	119	18	15	24	78	51

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
41 Fishing area total	*14 099 F*	*13 862 F*	*13 841 F*	*13 950 F*	*14 361*	*16 970*	*17 764*	*20 531*	*25 307*	*25 256 F*
47 Angola	2	0	35	17	8	1	43	90	69	407
Namibia	11	8	-	7	13	16	31	42	31	53
South Africa	1	0	1	1	0	2	2	0	1	1 F
47 Fishing area total	*14*	*8*	*36*	*25*	*21*	*19*	*76*	*132*	*101*	*461 F*
51 Eritrea	...	...	...	52	60	9	0	149	205	851
India	28 638	26 138	30 763	32 803	31 848	27 249	31 392	36 082	38 432	31 575
Oman	193	395	376	143	499	372	678	1 024	1 161	1 306
Pakistan	27 253	27 648	37 840	42 112	45 444	49 428	54 437	55 934	51 665	39 168
Qatar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	192	201	212	226	303	302	366	315	309	564
Tanzania	938	950	647	456	780	913	850	810	850	880
Untd Arab Em	119	122	129	139	139	140	150	150	154	763
Yemen	532	1 364	1 411	1 043	1 697	1 700	1 780 F	2 000 F	1 900 F	1 750 F
51 Fishing area total	*57 865*	*56 818*	*71 378*	*76 974*	*80 770*	*80 113*	*89 653 F*	*96 464 F*	*94 676 F*	*76 857 F*
57 Australia	2 F	3	6	14	14	218	-	-	-	-
India	44 956	47 711	67 422	53 074	42 453	45 876	46 758	36 809	47 664	47 398
Indonesia	4 266	4 865	6 379	5 402	2 898	6 814	5 348	7 300	7 303	10 044
Malaysia	3 404	3 393	4 285	4 719	4 543	5 111	4 232	4 088	4 368	4 797
Thailand	85	91	952	60	58	74	116	108	110	109
57 Fishing area total	*52 713 F*	*56 063*	*79 044*	*63 269*	*49 966*	*58 093*	*56 454*	*48 305*	*59 445*	*62 348*
61 China,Taiwan	207	471	427	302	274	122	134	208	257	725
61 Fishing area total	*207*	*471*	*427*	*302*	*274*	*122*	*134*	*208*	*257*	*725*
71 Australia	4 F	17	41	8	17	17	18	-	-	-
Indonesia	40 767	40 376	45 755	51 020	55 797	55 599	73 230	58 998	62 343	63 372
Malaysia	7 326	9 530	10 251	8 995	9 279	10 080	9 367	11 094	10 973	10 008
Philippines	3 538	5 441	8 194	5 284	7 990	7 533	6 324	4 590	4 527	4 350
Singapore	489	329	163	452	359	333	385	358	241	141
Thailand	690	706	6 878	839	565	767	647	1 093	1 100	1 104
71 Fishing area total	*52 814 F*	*56 399*	*71 282*	*66 598*	*74 007*	*74 329*	*89 971*	*76 133*	*79 184*	*78 975*
77 El Salvador	...	162	122	107	94	107	62	114	101	172
Mexico	1 221	1 048	1 023	1 079	1 234	1 101	1 338	1 755	1 603	1 377
77 Fishing area total	*1 221*	*1 210*	*1 145*	*1 186*	*1 328*	*1 208*	*1 400*	*1 869*	*1 704*	*1 549*
81 Australia	...	1	1	0	0	21	21	21	32	...
Russian Fed	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*...*	*1*	*2*	*0*	*0*	*21*	*21*	*21*	*32*	*...*
87 Colombia	98	178	119	223	114	425	350	121	97	100 F
87 Fishing area total	*98*	*178*	*119*	*223*	*114*	*425*	*350*	*121*	*97*	*100 F*
Species total	*203 760 F*	*218 431 F*	*269 605 F*	*262 012 F*	*275 938 F*	*284 180 F*	*306 789 F*	*291 381 F*	*311 122 F*	*303 904 F*
Eeltail catfishes	**Balibots**		**Patunas**		***Plotosus spp***			**1,41(06)064,XX**		**CAE**
57 Malaysia	707	700	916	851	1 046	807	596	634	813	1 370
57 Fishing area total	*707*	*700*	*916*	*851*	*1 046*	*807*	*596*	*634*	*813*	*1 370*
71 Malaysia	631	388	1 217	1 649	964	996	851	1 025	936	852
71 Fishing area total	*631*	*388*	*1 217*	*1 649*	*964*	*996*	*851*	*1 025*	*936*	*852*
Species total	*1 338*	*1 088*	*2 133*	*2 500*	*2 010*	*1 803*	*1 447*	*1 659*	*1 749*	*2 222*
Morays	**Murènes**		**Morenas**		***Muraenidae***			**1,43(06)XXX,XX**		**MUI**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	164
27 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*164*
34 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Senegal	128	111	166	910	837	710	268	165	142	189
34 Fishing area total	*128*	*111*	*166*	*910*	*837*	*710*	*268*	*165*	*142*	*194*
Species total	*128*	*111*	*166*	*910*	*837*	*710*	*268*	*165*	*142*	*358*
Korean sandlance	**...B**		**...C**		***Hypoptychus dybowskii***			**1,50(05)009,01**		**KLA**
61 Korea Rep	8 299	8 005	9 632	9 466	9 677	6 613	8 832	4 801	4 806	-
61 Fishing area total	*8 299*	*8 005*	*9 632*	*9 466*	*9 677*	*6 613*	*8 832*	*4 801*	*4 806*	*-*
Species total	*8 299*	*8 005*	*9 632*	*9 466*	*9 677*	*6 613*	*8 832*	*4 801*	*4 806*	*-*
Squirrelfishes nei	**Marignons nca**		**Candiles nep**		***Holocentridae***			**1,61(11)XXX,XX**		**HCZ**
31 Dominican Rp	45	79	80	144	81	70	35	56	16	24
Grenada	1	1	0	1	1	1	1	3	2	3
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	9	13
St Kitts Nev	...	...	...	...	3	9	5	8	9	1
31 Fishing area total	*46*	*80*	*80*	*145*	*85*	*80*	*41*	*67*	*36*	*41*
51 Saudi Arabia	...	...	...	...	7	40	50	34	53	46
51 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*7*	*40*	*50*	*34*	*53*	*46*
77 Amer Samoa	...	...	...	0	0	1	1	0	1	1
77 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*0*	*0*	*1*	*1*	*0*	*1*	*1*

B-33 **Miscellaneous coastal fishes**
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*46*	*80*	*80*	*145*	*92*	*121*	*92*	*101*	*90*	*88*
Flathead grey mullet	**Mulet à grosse tête**		**Pardete**		***Mugil cephalus***				**1,65(01)001,02**	**MUF**
01 Egypt	2 252	6 049	6 567	5 441	...	...	...	...	...	...
01 Fishing area total	*2 252*	*6 049*	*6 567*	*5 441*	...	...	...	...	...	...
04 Israel	193	123	115	118	153	181	169	231	315	138
04 Fishing area total	*193*	*123*	*115*	*118*	*153*	*181*	*169*	*231*	*315*	*138*
05 Greece	-	-	-	-	-	27	54	67	58	51
05 Fishing area total	-	-	-	-	-	*27*	*54*	*67*	*58*	*51*
31 Mexico	6 380	6 573	6 295	6 016	7 636	7 882	7 128	4 299	4 872	5 190
Venezuela	8 431	8 244	9 103	10 678	9 363	8 839	6 465	6 284	5 151	5 467
31 Fishing area total	*14 811*	*14 817*	*15 398*	*16 694*	*16 999*	*16 721*	*13 593*	*10 583*	*10 023*	*10 657*
34 Greece	-	4	12	9	1	-	1	3	-	-
34 Fishing area total	-	*4*	*12*	*9*	*1*	-	*1*	*3*	-	-
37 Bulgaria	...	...	...	...	23	26	28	11	14	15
Croatia	...	144	134	116	123	105	105	195	120	68
Cyprus	1	0	2	2	2	5	5	2	6	7
Egypt	384	620	479	381	...	...	...	...	...	...
Greece	3 280	2 392	3 217	2 689	2 816	3 797	3 022	1 690	1 965	1 697
Israel	166 F	169	150 F	150 F	99	258	381	283	284	172
Slovenia	...	15	34	11	3	12	2	27	13	22
Tunisia	3 527	3 529	2 765	2 223	2 062	1 345	1 309	1 525	238	2 048
Yugoslavia	...	14	18	19	26	25	24	26	25	26
Yugoslav SFR	93 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*7 451 F*	*6 883*	*6 799 F*	*5 591 F*	*5 154*	*5 573*	*4 876*	*3 759*	*2 665*	*4 055*
51 Kuwait	14	58	57	53	96	39	65	69	89	89 F
51 Fishing area total	*14*	*58*	*57*	*53*	*96*	*39*	*65*	*69*	*89*	*89 F*
61 China,Taiwan	657	2 372	1 460	932	1 638	1 302	2 446	606	863	1 890
Japan	5 264	4 710	4 569	4 585	4 579	4 268	3 933	4 003	3 629	3 725
Korea Rep	5 030	5 179	5 899	4 909	4 316	4 200	5 564	4 962	9 678	8 730
61 Fishing area total	*10 951*	*12 261*	*11 928*	*10 426*	*10 533*	*9 770*	*11 943*	*9 571*	*14 170*	*14 345*
Species total	*35 672 F*	*40 195*	*40 876 F*	*38 332 F*	*32 936*	*32 311*	*30 701*	*24 283*	*27 320*	*29 335 F*
Lebranche mullet	**Mulet lebranche**		**Lebranche**		***Mugil liza***				**1,65(01)001,12**	**MUB**
31 Colombia	10	780	43	16	21	39	-	2	-	-
Venezuela	3 784	4 070	4 402	3 644	3 228	3 248	1 550	2 874	2 855	3 186
31 Fishing area total	*3 794*	*4 850*	*4 445*	*3 660*	*3 249*	*3 287*	*1 550*	*2 876*	*2 855*	*3 186*
Species total	*3 794*	*4 850*	*4 445*	*3 660*	*3 249*	*3 287*	*1 550*	*2 876*	*2 855*	*3 186*
So-luy mullet	**Mulet so-luy**		**Lisa so-luy**		***Mugil soluy***				**1,65(01)001,28**	**MYZ**
37 Ukraine	2	36	73	334	775	1 039	2 718	3 674	5 364	5 575
37 Fishing area total	*2*	*36*	*73*	*334*	*775*	*1 039*	*2 718*	*3 674*	*5 364*	*5 575*
Species total	*2*	*36*	*73*	*334*	*775*	*1 039*	*2 718*	*3 674*	*5 364*	*5 575*
Bobo mullet	**Mulet bobo**		**Bobo**		***Joturus pichardi***				**1,65(01)010,01**	**MUA**
31 Mexico	806	766	665	245	520	572	283	323	322	451
31 Fishing area total	*806*	*766*	*665*	*245*	*520*	*572*	*283*	*323*	*322*	*451*
77 Mexico	194	184	142	37	94	87	56	51	82	46
77 Fishing area total	*194*	*184*	*142*	*37*	*94*	*87*	*56*	*51*	*82*	*46*
Species total	*1 000*	*950*	*807*	*282*	*614*	*659*	*339*	*374*	*404*	*497*
Leaping mullet	**Mulet sauteur**		**Galúa**		***Liza saliens***				**1,65(01)012,06**	**LZS**
37 Bulgaria	7	5	6	6 F	1	3	2	2	2	0
37 Fishing area total	*7*	*5*	*6*	*6 F*	*1*	*3*	*2*	*2*	*2*	*0*
Species total	*7*	*5*	*6*	*6 F*	*1*	*3*	*2*	*2*	*2*	*0*
Mullets nei	**Mulets nca**		**Lizas nep**		***Mugilidae***				**1,65(01)XXX,XX**	**MUL**
01 Benin	311 F	298 F	600 F	763	637	1 000 F	1 500 F	2 000 F	2 198	1 800 F
Egypt	10 844	6 972	5 840	6 116	15 543	11 836	14 538	15 356	17 041	16 697
01 Fishing area total	*11 155 F*	*7 270 F*	*6 440 F*	*6 879*	*16 180*	*12 836 F*	*16 038 F*	*17 356 F*	*19 239*	*18 497 F*
04 Azerbaijan	90	66	40	90	73	103	82	61	2	2
India	-	-	-	2 855	3 319	9 852	9 424	4 205	3 833	2 491
Iran	2 500	2 200	5 135	2 809	5 014	2 554	3 074	4 558	4 080	5 125
Japan	1 074	981	943	973	832	850	1 053	887	1 000	1 140
Kazakhstan	77	35	34	32	31	30 F	20 F	15 F	10 F	15 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	133	-
Philippines	547	539	628	2 006	2 209	2 440	1 675	613	853	768
Turkey	13 723	13 717	13 584	13 699	13 767	14 207	22 000	21 200	20 752	16 352
Turkmenistan	1	...	...	...	...	...	...	...	3	3

B-33

Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
04 Fishing area total	*18 012*	*17 538*	*20 364*	*22 464*	*25 245*	*30 036 F*	*37 328 F*	*31 539 F*	*30 666 F*	*25 896 F*
05 Albania	-	-	-	-	-	-	-	100	74	105
Russian Fed	-	-	-	27	31	25	55	39	129	35
05 Fishing area total	-	-	-	*27*	*31*	*25*	*55*	*139*	*203*	*140*
21 USA	192	227	276	3	298	2 645	553	370	2 323	546
21 Fishing area total	*192*	*227*	*276*	*3*	*298*	*2 645*	*553*	*370*	*2 323*	*546*
27 Channel Is	2 F	5	5 F	9	8 F	23	14	11	13	12
Denmark	14	10	16	22	31	22	29	24	26	22
France	1 308	989	1 041	885	938	685	787	794	850	777
Germany	-	-	-	-	-	1	3	6	21	13
Ireland	1	6	4	5	22	40	33	15	29	...
Netherlands	...	...	...	...	4	-	0	-	17	36
Portugal	442	457	381	352	398	297	303	336	324	336
Spain	70	56	188	171	130	145	90	178	210	117
UK	65	115	89	166	203	63	126	89	115	67
27 Fishing area total	*1 902 F*	*1 638*	*1 724 F*	*1 610*	*1 734 F*	*1 276*	*1 385*	*1 453*	*1 605*	*1 380*
31 Colombia	71	402	5	34	10	83	34	27	16	30 F
Cuba	259	144	158	124	108	93	159	122	21	20 F
Dominican Rp	220	275	108	324	320	43	59	41	22	21
Mexico	2 677	3 402	5 298	6 401	6 663	6 023	8 014	7 897	8 311	9 057
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	39	44
USA	12 827	9 962	14 037	13 849	9 790	5 073	8 352	7 759	2 219	5 607
31 Fishing area total	*16 054*	*14 185*	*19 606*	*20 732*	*16 891*	*11 315*	*16 618*	*15 846*	*10 628*	*14 779 F*
34 Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	3	2 F
Gabon	...	...	...	...	51	271	254	233	382	365
Gambia	2	22	23	18	279	475	278	66	100 F	123
Georgia	29	25 F	10 F	-	-	-	-	-	-	-
Guinea	690 F	1 040 F	1 240 F	1 280 F	1 800	1 901	1 244	1 534	1 600	1 894
GuineaBissau	2 640 F	2 750 F	2 800 F	2 870 F	2 930 F	3 050 F	3 200 F	2 650 F	2 200 F	2 200 F
Korea Rep	3	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	-	-	-	-	58	21	1	20	44	19
Liberia	-	-	4	3	-	-	22	18	63	85
Lithuania	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	1 F	...	...	5 F	...	...	...	...	...	330
Morocco	1 541	1 208	1 819	787	1 609	1 600	2 570	2 865	3 730	2 743
Nigeria	4 374	6 048	1 580	3 333	3 421	1 364	7 073	8 450	10 226	8 535
Portugal	3	3	4	0	-	-	-	-	-	-
Romania	589	48	10	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	129	19	6	27	135	52	26	102	126
Senegal	6 286	5 980	3 428	3 415	1 947	2 109	2 780	1 690	2 512	4 226
Sierra Leone	615	608	590	599	598	600 F	597	150	233	595
Togo	3	3	4	4	0	0	0	1	-	3
Ukraine	248	126	...	...	...	...	...	...	78	94
34 Fishing area total	*17 024 F*	*18 031 F*	*11 531 F*	*12 320 F*	*12 720 F*	*11 526 F*	*18 071 F*	*17 703 F*	*21 273 F*	*21 340 F*
37 Albania	200	196	150 F	100 F	52	105	42	36	66	45
Egypt	1 255	987	1 152	2 160	2 600	2 896	2 012	2 304	1 995	1 396
France	2 222	2 353	2 104	589	206	401	505	505	608	428
Gaza Strip	...	...	...	...	...	32	19	35	35 F	35 F
Georgia	...	-	-	-	-	-	-	-	6	16
Italy	4 696	4 753	5 012	4 991	5 655	5 172	5 281	5 344	4 799	4 095
Lebanon	125	125 F	170	200	400	400	300	300	300	...
Malta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morocco	9	8	7	44	27	30	58	42	20	15
Russian Fed	-	2	55	224	250	575	1 163	1 730	2 380	2 499
Spain	-	-	-	-	-	344	366	482	-	-
Tunisia	712	700	516	594	375	932	1 472	2 272	1 383	2 306
Turkey	14 580	13 688	11 873	14 943	17 710	23 308	20 500	24 150	26 000	27 000
Ukraine	8	0	0	0	4	3	0	5	12	27
37 Fishing area total	*23 807*	*22 812 F*	*21 039 F*	*23 845 F*	*27 279*	*34 198*	*31 718*	*37 205*	*37 604 F*	*37 862 F*
41 Argentina	3	8	8	8	18	10	10	10	10	5
Brazil	15 232 F	14 970 F	14 940 F	14 970 F	13 324	7 722	10 262	10 006	10 886	10 900 F
Uruguay	88	92	156	206	100	346	214	272	57	194
41 Fishing area total	*15 323 F*	*15 070 F*	*15 104 F*	*15 184 F*	*13 442*	*8 078*	*10 486*	*10 288*	*10 953*	*11 099 F*
47 Angola	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Namibia	-	-	-	-	112	...	...	...	...	161
South Africa	1 067	914	1 253	1 106	1 147	1 086	972	908	757	700 F
47 Fishing area total	*1 067*	*914*	*1 253*	*1 106*	*1 259*	*1 086*	*972*	*908*	*757*	*861 F*
51 Bahrain	136	92	270	86	201	99	60	73	10	59
Djibouti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	-	-	-	-	31	67	59	352	1 811	2 365
Eritrea	...	...	...	...	...	3	4	2	4	3
India	4 088	3 807	3 761	5 616	5 255	5 747	7 623	5 760	6 104	6 849
Kenya	156	117	116	109	127	153	120	107	146	181
Kuwait	44	340	359	356	579	540	628	1 068	965	965 F
Mauritius	123	131	121	125	115	121	103	111	120	76
Oman	90	90	100	171	98	79	139	176	158	123
Pakistan	6 751	10 176	22 485	19 039	17 280	17 631	18 935	17 580	12 336	9 618
Qatar	14	6	12	8	8	8	7	9	5	4
Saudi Arabia	143	145	112	29	400	320	369	510	317	326
Tanzania	537	500	436	234	470	618	550	300	350	400
Untd Arab Em	320	330	334	460	846	1 360	1 453	1 458	1 494	86

B-33 **Miscellaneous coastal fishes**
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Yemen	834	0	0	0	391	380	400 F	500 F	400 F	400 F
51 Fishing area total	*13 236*	*15 734*	*28 106*	*26 233*	*25 801*	*27 126*	*30 450 F*	*28 006 F*	*24 220 F*	*21 455 F*
57 Australia	3 250 F	754	776	773	751	607	674	679	736	692
India	25 652	27 287	11 043	9 518	6 791	8 666	9 824	9 492	9 935	10 742
Indonesia	3 406	4 463	4 248	4 498	5 860	8 485	8 149	7 205	7 249	7 790
Malaysia	1 663	1 391	1 481	1 594	3 124	3 388	2 420	3 279	2 705	3 905
Thailand	956	831	737	1 125	793	1 135	1 322	1 644	1 500	1 500
57 Fishing area total	*34 927 F*	*34 726*	*18 285*	*17 508*	*17 319*	*22 281*	*22 389*	*22 299*	*22 125*	*24 629*
61 China	...	...	...	...	71 426	67 423	85 967	99 023	113 454	107 243
Russian Fed	-	-	-	2	17	-	-	1	7	33
61 Fishing area total	...	...	...	*2*	*71 443*	*67 423*	*85 967*	*99 024*	*113 461*	*107 276*
71 Australia	1 611	2 349	1 448	1 486	1 350	1 627	1 630	1 484	2 054	1 057
Fiji Islands	1 130	1 289	2 482	2 530 F	1 795	759	860	1 195	3 067	2 750 F
Indonesia	20 652	20 600	24 694	26 477	26 068	26 966	27 329	28 377	28 188	28 621
Kiribati	439	450	440	440	450	450	500	149	994	800 F
Malaysia	1 306	1 837	1 617	2 839	2 087	1 942	2 130	2 348	2 157	1 444
NewCaledonia	78	140	90	48	33	20	61	64	63	65 F
Philippines	15 363	18 719	13 724	17 272	14 113	12 969	13 364	13 591	14 807	14 183
Singapore	69	51	34	21	173	54	55	34	32	42
Thailand	3 719	3 771	3 273	3 961	3 678	3 952	4 075	3 905	4 068	4 150
71 Fishing area total	*44 367*	*49 206*	*47 802*	*55 074 F*	*49 747*	*48 739*	*50 004*	*51 147*	*55 430*	*53 112 F*
77 Cook Is	6 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	0	0
Mexico	3 957	3 786	4 107	3 832	3 952	3 764	3 467	2 987	3 449	3 129
USA	6	8	5	3	3	5	2	1	-	-
77 Fishing area total	*3 969 F*	*3 799 F*	*4 117 F*	*3 840 F*	*3 960 F*	*3 774 F*	*3 474 F*	*2 993 F*	*3 449*	*3 129*
81 Australia	3 502	3 403	3 671	5 683	5 674	4 258	4 306	4 451	2 816	2 072
New Zealand	907	935	837	809	886	897	872	720	846	748
81 Fishing area total	*4 409*	*4 338*	*4 508*	*6 492*	*6 560*	*5 155*	*5 178*	*5 171*	*3 662*	*2 820*
87 Chile	617	619	496	335	278	244	78	68	134	132
Colombia	28	70	28	43	25	20	26	36	28	30 F
Peru	5 868	23 333	14 711	16 964	16 601	13 916	13 264	29 075	20 843	26 314
87 Fishing area total	*6 513*	*24 022*	*15 235*	*17 342*	*16 904*	*14 180*	*13 368*	*29 179*	*21 005*	*26 476 F*
Species total	*211 957 F*	*229 510 F*	*215 390 F*	*230 661 F*	*306 813 F*	*301 699 F*	*344 054 F*	*370 626 F*	*378 603 F*	*371 297 F*
Fusiliers	**Fusiliers**		**Fusileros**		***Caesio spp***				**1,70(00)112,XX**	**FUS**
51 Jordan	...	...	...	...	...	...	...	15	18	17
51 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*15*	*18*	*17*
57 Indonesia	1 425	1 369	2 213	2 259	2 789	1 926	3 214	2 742	3 452	3 859
Malaysia	6	51	5	23	57	35	23	5	1	19
57 Fishing area total	*1 431*	*1 420*	*2 218*	*2 282*	*2 846*	*1 961*	*3 237*	*2 747*	*3 453*	*3 878*
71 Indonesia	19 758	19 769	19 785	26 041	39 904	30 787	35 144	31 400	34 492	33 518
Malaysia	1 312	1 751	1 877	1 547	1 543	1 646	1 936	1 312	1 323	961
Philippines	11 447	13 504	15 476	15 292	13 914	13 788	16 754	15 931	14 952	13 516
Singapore	279	104	22	1	1	-	9	18	13	10
71 Fishing area total	*32 796*	*35 128*	*37 160*	*42 881*	*55 362*	*46 221*	*53 843*	*48 661*	*50 780*	*48 005*
Species total	*34 227*	*36 548*	*39 378*	*45 163*	*58 208*	*48 182*	*57 080*	*51 423*	*54 251*	*51 900*
Common snook	**Crossie blanc**		**Róbalo blanco**		***Centropomus undecimalis***				**1,70(01)025,10**	**SNO**
31 Mexico	1 419	1 995	2 139	2 090	2 885	2 955	3 307	2 990	3 415	3 184
Venezuela	1 354	2 593	4 783	4 569	3 023	2 177	1 560	2 022	1 704	1 850
31 Fishing area total	*2 773*	*4 588*	*6 922*	*6 659*	*5 908*	*5 132*	*4 867*	*5 012*	*5 119*	*5 034*
Species total	*2 773*	*4 588*	*6 922*	*6 659*	*5 908*	*5 132*	*4 867*	*5 012*	*5 119*	*5 034*
Snooks(=Robalos) nei	**Crossies nca**		**Róbalos nep**		***Centropomus spp***				**1,70(01)025,XX**	**ROB**
31 Colombia	61	387	86	13	22	111	5	0	-	...
Dominican Rp	163	63	52	94	35	20	24	64	12	32
Grenada	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Mexico	600	844	836	852	1 124	1 313	1 140	1 017	1 125	979
Nicaragua	...	...	600	...	...	...	...	...	2 000	2 150
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	32	33
31 Fishing area total	*825*	*1 295*	*1 574*	*959*	*1 181*	*1 444*	*1 169*	*1 081*	*3 170*	*3 194*
41 Brazil	2 351 F	2 310 F	2 310 F	2 320 F	1 820	1 686	1 866	2 996	3 602	3 600 F
41 Fishing area total	*2 351 F*	*2 310 F*	*2 310 F*	*2 320 F*	*1 820*	*1 686*	*1 866*	*2 996*	*3 602*	*3 600 F*
77 Mexico	603	481	757	1 026	563	587	684	752	996	809
77 Fishing area total	*603*	*481*	*757*	*1 026*	*563*	*587*	*684*	*752*	*996*	*809*
87 Colombia	34	97	64	63	86	341	73	96	62	70 F
87 Fishing area total	*34*	*97*	*64*	*63*	*86*	*341*	*73*	*96*	*62*	*70 F*
Species total	*3 813 F*	*4 183 F*	*4 705 F*	*4 368 F*	*3 650*	*4 058*	*3 792*	*4 925*	*7 830*	*7 673 F*
Black grouper	**Badèche bonaci**		**Cuna bonaci**		***Mycteroperca bonaci***				**1,70(02)040,01**	**MAB**
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*9*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*9*
Gag	**Badèche baillou**		**Cuna aguají**		***Mycteroperca microlepis***				**1,70(02)040,04**	**MKM**
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*15*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*15*
Scamp	**Badèche galopin**		**Cuna garopa**		***Mycteroperca phenax***				**1,70(02)040,06**	**MKH**
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	1	14	27
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*1*	*14*	*27*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*1*	*14*	*27*
Yellowfin grouper	**Badèche de roche**		**Cuna de piedra**		***Mycteroperca venenosa***				**1,70(02)040,09**	**MKV**
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*3*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*3*
Broomtail grouper	**Badèche balai**		**Garropa jaspeada**		***Mycteroperca xenarcha***				**1,70(02)040,10**	**GBS**
87 Colombia	146	...	1 447	428	207	180	125	155	82	80 F
87 Fishing area total	*146*	...	*1 447*	*428*	*207*	*180*	*125*	*155*	*82*	*80 F*
Species total	*146*	...	*1 447*	*428*	*207*	*180*	*125*	*155*	*82*	*80 F*
Brazilian groupers nei	**Badèches nca**		**Cunas nep**		***Mycteroperca spp***				**1,70(02)040,XX**	**GPB**
41 Brazil	1 125 F	1 110 F	1 110 F	1 110 F	1 117	423	584	518	628	630 F
41 Fishing area total	*1 125 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*1 117*	*423*	*584*	*518*	*628*	*630 F*
Species total	*1 125 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*1 117*	*423*	*584*	*518*	*628*	*630 F*
Dusky grouper	**Mérou noir**		**Mero moreno**		***Epinephelus marginatus***				**1,70(02)042,01**	**GPD**
27 France	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Portugal	29	33	28	36	21	120	11	24	70	64
Spain	208	180	229	267	305	207	187	243	95	21
UK	-	-	-	-	-	-	12	1	-	-
27 Fishing area total	*237*	*213*	*257*	*303*	*326*	*327*	*210*	*268*	*166*	*86*
34 Greece	2	3	4	4	3	2	3	1	2	1
Italy	1 420	2 025	1 718	1 718	-	-	-	-	-	-
Portugal	0	0	0	0	2	3	2	3	8	2
34 Fishing area total	*1 422*	*2 028*	*1 722*	*1 722*	*5*	*5*	*5*	*4*	*10*	*3*
37 Greece	105	136	114	108	192	110	91	56	62	89
Italy	2 447	2 367	2 163	1 814	1 454	558	640	124	89	97
Spain	-	-	-	-	-	15	17	13	28	19
Turkey	221	452	513	808	620	700	600	640	135	85
37 Fishing area total	*2 773*	*2 955*	*2 790*	*2 730*	*2 266*	*1 383*	*1 348*	*833*	*314*	*290*
Species total	*4 432*	*5 196*	*4 769*	*4 755*	*2 597*	*1 715*	*1 563*	*1 105*	*490*	*379*
White grouper	**Mérou blanc**		**Cherna de ley**		***Epinephelus aeneus***				**1,70(02)042,02**	**GPW**
34 Côte d'Ivoire	7	3	3	1	1 F	1 F	1 F	1 F	...	2
Greece	209	355	396	343	293	306	125	123	148	137
Mauritania	250 F	240 F	220 F	270 F	330 F	250 F	277 F	222	159	71
Morocco	22	50	94	37	21	25	23	43	29	46
Portugal	-	-	-	-	3	5	0	-	-	-
34 Fishing area total	*488 F*	*648 F*	*713 F*	*651 F*	*648 F*	*587 F*	*426 F*	*389 F*	*336*	*256*
37 Morocco	20	15	11	12	5	5	4	4	6	48
37 Fishing area total	*20*	*15*	*11*	*12*	*5*	*5*	*4*	*4*	*6*	*48*
Species total	*508 F*	*663 F*	*724 F*	*663 F*	*653 F*	*592 F*	*430 F*	*393 F*	*342*	*304*
Nassau grouper	**Mérou rayé**		**Cherna criolla**		***Epinephelus striatus***				**1,70(02)042,20**	**GPN**
31 Bahamas	...	...	...	...	...	...	514	511	381	381 F
Colombia	47	120	48	65	25	11	5	3	0	...
Cuba	151	97	70	83	81	117	77	40	48	50 F
31 Fishing area total	*198*	*217*	*118*	*148*	*106*	*128*	*596*	*554*	*429*	*431 F*
Species total	*198*	*217*	*118*	*148*	*106*	*128*	*596*	*554*	*429*	*431 F*
Spotted grouper	**Mérou cabrilla**		**Mero moteado**		***Epinephelus analogus***				**1,70(02)042,22**	**GPS**
87 Colombia	50	43	16	28	22	43	48	32	39	40 F
87 Fishing area total	*50*	*43*	*16*	*28*	*22*	*43*	*48*	*32*	*39*	*40 F*
Species total	*50*	*43*	*16*	*28*	*22*	*43*	*48*	*32*	*39*	*40 F*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Yellowedge grouper	**Mérou aile jaune**		**Mero aleta amarilla**		***Epinephelus flavolimbatus***				**1,70(02)042,24**	**EEL**
31 USA	...	...	...	...	...	...	15	18	...	73
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*15*	*18*	...	*73*
Species total	...	...	...	...	...	...	*15*	*18*	...	*73*
Red hind	**Mérou couronné**		**Mero colorado**		***Epinephelus guttatus***				**1,70(02)042,25**	**EEU**
31 Grenada	84	45	42	56	81	60	42	52	72	67
31 Fishing area total	*84*	*45*	*42*	*56*	*81*	*60*	*42*	*52*	*72*	*67*
Species total	*84*	*45*	*42*	*56*	*81*	*60*	*42*	*52*	*72*	*67*
Red grouper	**Mérou rouge**		**Mero americano**		***Epinephelus morio***				**1,70(02)042,28**	**GPR**
31 Cuba	915	429	341	296	211	276	198	86	119	120 F
Dominican Rp	315	252	280	504	763	29	92	11	21	33
31 Fishing area total	*1 230*	*681*	*621*	*800*	*974*	*305*	*290*	*97*	*140*	*153 F*
41 Brazil	1 840 F	1 810 F	1 810 F	1 820 F	872	320	238	212	666	670 F
41 Fishing area total	*1 840 F*	*1 810 F*	*1 810 F*	*1 820 F*	*872*	*320*	*238*	*212*	*666*	*670 F*
Species total	*3 070 F*	*2 491 F*	*2 431 F*	*2 620 F*	*1 846*	*625*	*528*	*309*	*806*	*823 F*
Snowy grouper	**Mérou neige**		**Cherna pintada**		***Epinephelus niveatus***				**1,70(02)042,30**	**EFV**
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*6*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*6*
Dungat grouper	**Mérou de Gorée**		**Mero de Gorea**		***Epinephelus goreensis***				**1,70(02)042,34**	**EEG**
34 Sierra Leone	-	-	-	120	102	196	63	76	290	277
34 Fishing area total	-	-	-	*120*	*102*	*196*	*63*	*76*	*290*	*277*
Species total	-	-	-	*120*	*102*	*196*	*63*	*76*	*290*	*277*
Warsaw grouper	**Mérou Varsovie**		**Mero negro**		***Epinephelus nigritus***				**1,70(02)042,36**	**ELG**
31 USA	...	...	...	54	37	16	23	23	-	45
31 Fishing area total	...	...	...	*54*	*37*	*16*	*23*	*23*	-	*45*
Species total	...	...	...	*54*	*37*	*16*	*23*	*23*	-	*45*
Groupers nei	**Mérous nca**		**Meros nep**		***Epinephelus spp***				**1,70(02)042,XX**	**GPX**
31 Aruba	...	...	...	...	20	20	25	22	25	18
Bahamas	519	539	618	514	513	475	246	227	193	193 F
Bermuda	55	44	36	45	42	42	42	43	48	27
Br Virgin Is	...	...	...	10	12	69	1	3	4	1
Cuba	183	256	159	77	85	130	89	89	44	40 F
Dominican Rp	1 440	505	809	1 456	2 316	455	338	379	662	873
Mexico	14 862	14 018	13 827	13 526	15 193	12 389	11 783	11 692	13 031	13 289
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	89	104
St Kitts Nev	...	...	...	...	8	18	10	11	11	7
USA	4 854	4 968	6 376	9 582	4 701	4 387	4 583	4 399	1 038	5 665
US Virgin Is	...	...	...	...	...	...	...	...	21	25 F
Venezuela	4 466	1 680	1 772	1 930	2 040	2 185	2 235	1 990	1 591	1 738
31 Fishing area total	*26 379*	*22 010*	*23 597*	*27 140*	*24 930*	*20 170*	*19 352*	*18 855*	*16 757*	*21 980 F*
34 Benin	24 F	19 F	21 F	23 F	22 F	25 F	25 F	23 F	20	14 F
Cameroon	1 F	3	1	1 F	2	0	0	1	0	1
Congo Rep	3 F	3 F	3 F	0	5	5 F	4 F	4 F	3 F	2
Gabon	125	160 F	88	114	264	250	94	190	136	105
Gambia	52	33	42	54	118	62	53	30	40 F	49
Ghana	470	225	385	169	306	426	478	1 361	181	94
Liberia	4	12	9	6	22	-	5	110	71	25
Mauritania	110 F	110 F	110 F	160 F	190 F	130 F	150 F	126	118	115
Portugal	2	2	0	85	116	203	36	11	9	3
Sao Tome Prn	25 F	24 F	29 F	42 F	44 F	33	31	40 F	45 F	40 F
Spain	1	-	-	-	-	119	32	21	28	42
Togo	43	21	29	33	41	14	19	215	120	16
34 Fishing area total	*860 F*	*612 F*	*717 F*	*687 F*	*1 130 F*	*1 267 F*	*927 F*	*2 132 F*	*771 F*	*506 F*
37 Albania	...	...	...	...	0	2	1	-	-	-
Cyprus	32	33	26	47	25	22	22	29	23	27
Egypt	906	842	614	604	721	1 010	778	905	1 943	1 621
Gaza Strip	...	...	...	...	...	46	45	44	45 F	45 F
Greece	68	65	32	51	76	54	91	65	85	63
Israel	364 F	356	336	250	298	406	384	394	381	263
Libya	3 200 F	3 450 F	3 700 F	4 000 F	4 100 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Malta	1	0	1	0	15	19	27	15	0	15
Tunisia	451	669	381	302	236	265	416	334	382	103
37 Fishing area total	*5 022 F*	*5 415 F*	*5 090 F*	*5 254 F*	*5 471 F*	*5 824 F*	*5 764 F*	*5 786 F*	*6 859 F*	*6 137 F*
41 Brazil	2 351 F	2 310 F	2 300 F	2 300 F	2 286	2 341	2 170	2 315	1 710	1 700 F
Italy	355	270	229	229	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*2 706 F*	*2 580 F*	*2 529 F*	*2 529 F*	*2 286*	*2 341*	*2 170*	*2 315*	*1 710*	*1 700 F*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 Korea Rep	-	2	37	23	-	-	-	-	-	-
St Helena	30	28	20	37	32	48	41	59	33	17
47 Fishing area total	*30*	*30*	*57*	*60*	*32*	*48*	*41*	*59*	*33*	*17*
51 Bahrain	626	530	469	498	459	532	300	331	525	670
Djibouti	77	84 F	92 F	98 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F
Egypt	-	58	334	247	387	647	689	722	1 215	3 126
Eritrea	...	...	...	...	...	1	56	50	...	48
Italy	592	405	344	344	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	867	598	300	632	209	389	174	119	820	331
Kuwait	135	532	431	413	341	287	241	264	237	237 F
Oman	2 339	2 789	2 075	3 774	4 031	3 409	3 366	5 345	4 829	5 013
Pakistan	3 621	4 863	6 255	7 617	8 600	9 793	10 474	13 991	17 355	16 012
Qatar	1 257	1 200	1 145	950	728	768	736	804	913	1 215
Tanzania	646	700	278	335	290	652	400	350	500	450
Ukraine	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*10 166*	*11 759 F*	*11 723 F*	*14 908 F*	*15 145 F*	*16 578 F*	*16 536 F*	*22 076 F*	*26 494 F*	*27 202 F*
57 Indonesia	4 574	5 664	8 610	7 377	9 636	10 739	11 917	13 328	11 034	11 504
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	234	22
Malaysia	2 154	2 391	2 166	1 671	1 513	1 533	1 654	1 487	1 347	1 491
57 Fishing area total	*6 728*	*8 055*	*10 776*	*9 048*	*11 149*	*12 272*	*13 571*	*14 815*	*12 615*	*13 017*
61 China	15 364	21 598	22 000	22 469	22 999	23 241	30 201	36 098	40 245	41 513
China,Taiwan	3 407	2 002	2 906	3 019	1 771	2 457	2 387	1 414	1 265	1 202
61 Fishing area total	*18 771*	*23 600*	*24 906*	*25 488*	*24 770*	*25 698*	*32 588*	*37 512*	*41 510*	*42 715*
71 Fiji Islands	2 093	1 034	1 500	1 529 F	854	1 017	1 060	1 160	1 600	1 430 F
Guam	...	...	...	3	1	0	1	0	1	1
Indonesia	11 623	16 103	21 405	32 544	24 368	27 548	30 247	30 438	32 438	34 777
Korea Rep	3	-	1	-	472	-	-	1	-	-
Malaysia	5 546	6 772	5 710	5 538	5 523	6 741	7 470	9 114	10 882	10 683
N Marianas	...	...	...	2	1	3	5	3	2	2
Palau	32	35	14	8	9	15	1	3	10 F	13 F
Singapore	132	51	31	129	109	120	94	72	56	43
71 Fishing area total	*19 429*	*23 995*	*28 661*	*39 753 F*	*31 337*	*35 444*	*38 878*	*40 791*	*44 989 F*	*46 949 F*
77 Amer Samoa	...	...	...	2	2	3	2	2	1	1
Cook Is	146 F	130 F	132 F	125 F	123 F	110 F	100 F	90 F	80 F	60 F
Mexico	691	735	1 928	1 414	2 588	5 254	7 126	6 158	6 800	5 306
77 Fishing area total	*837 F*	*865 F*	*2 060 F*	*1 541 F*	*2 713 F*	*5 367 F*	*7 228 F*	*6 250 F*	*6 881 F*	*5 367 F*
87 Colombia	138	269	1 447	428	207	180	125	155	82	80 F
Peru	45	...	16	110	191	241	60	101	151	91
87 Fishing area total	*183*	*269*	*1 463*	*538*	*398*	*421*	*185*	*256*	*233*	*171 F*
Species total	*91 111 F*	*99 190 F*	*111 579 F*	*126 946 F*	*119 361 F*	*125 430 F*	*137 240 F*	*150 847 F*	*158 852 F*	*165 761 F*
Black seabass	**Fanfre noir**		**Serrano estriado**		***Centropristis striata***			**1,70(02)081,02**		**BSB**
21 USA	1 183	1 424	1 453	1 339	904	1 683	1 215	1 190	1 412	1 189
21 Fishing area total	*1 183*	*1 424*	*1 453*	*1 339*	*904*	*1 683*	*1 215*	*1 190*	*1 412*	*1 189*
31 USA	590	506	425	693	393	295	375	341	305	327
31 Fishing area total	*590*	*506*	*425*	*693*	*393*	*295*	*375*	*341*	*305*	*327*
Species total	*1 773*	*1 930*	*1 878*	*2 032*	*1 297*	*1 978*	*1 590*	*1 531*	*1 717*	*1 516*
Argentine seabass	**Serran argentin**		**Mero sureño**		***Acanthistius brasilianus***			**1,70(02)259,01**		**BSZ**
41 Argentina	6 954	6 384	9 195	7 756	10 926	10 714	9 113	5 216	5 895	4 116
Uruguay	23	5	9	6	61	85	51	42	19	88
41 Fishing area total	*6 977*	*6 389*	*9 204*	*7 762*	*10 987*	*10 799*	*9 164*	*5 258*	*5 914*	*4 204*
Species total	*6 977*	*6 389*	*9 204*	*7 762*	*10 987*	*10 799*	*9 164*	*5 258*	*5 914*	*4 204*
Japanese seabass	**Bar du Japon**		**Serránido japonés**		***Lateolabrax japonicus***			**1,70(02)297,01**		**BAJ**
61 Japan	5 904	6 719	6 906	7 302	7 713	8 334	9 057	9 223	9 234	9 337
Korea Rep	1 548	1 214	1 728	1 217	1 118	1 178	1 501	2 957	2 933	1 201
61 Fishing area total	*7 452*	*7 933*	*8 634*	*8 519*	*8 831*	*9 512*	*10 558*	*12 180*	*12 167*	*10 538*
Species total	*7 452*	*7 933*	*8 634*	*8 519*	*8 831*	*9 512*	*10 558*	*12 180*	*12 167*	*10 538*
Peruvian rock seabass	**Serran cabrilla**		**Cabrilla loca**		***Paralabrax humeralis***			**1,70(02)405,05**		**BAP**
87 Peru	1 497	4 895	3 647	3 104	5 837	4 954	2 789	2 554	3 278	4 373
87 Fishing area total	*1 497*	*4 895*	*3 647*	*3 104*	*5 837*	*4 954*	*2 789*	*2 554*	*3 278*	*4 373*
Species total	*1 497*	*4 895*	*3 647*	*3 104*	*5 837*	*4 954*	*2 789*	*2 554*	*3 278*	*4 373*
Groupers, seabasses nei	**Serranidés nca**		**Meros, chernas, nep**		***Serranidae***			**1,70(02)XXX,XX**		**BSX**
21 USA	...	...	...	...	...	...	...	23	4 702	18
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*23*	*4 702*	*18*
27 Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	17	14	-
Portugal	701	730	579	488	372	437	273	329	562	219
Spain	-	-	-	-	-	142	432	442	444	595

B-33 **Miscellaneous coastal fishes**
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
27 Fishing area total	*701*	*730*	*579*	*488*	*372*	*579*	*705*	*788*	*1 020*	*814*
31 Colombia	50	23	23	39	67	86	17	37	26	30 F
Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...	1	3
Grenada	14	9	7	4	4	10	11	16	20	22
Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...	440	420
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	55
Venezuela	113	101	133	264	279	265	322	384	328	140
31 Fishing area total	*177*	*133*	*163*	*307*	*350*	*361*	*350*	*437*	*815*	*670 F*
34 Greece	0	-	0	1	1	-	3	-	-	-
Korea Rep	1	2	-	-	-	-	177	356	413	536
Nigeria	1 577	2 726	3 113	3 468	3 102	1 285	2 001	1 741	2 486	2 117
Portugal	137	137	270	180	11	24	10	7	11	9
Senegal	4 505	3 159	4 243	5 269	4 175	4 411	4 317	3 488	3 162	3 067
Spain	-	-	-	-	-	58	12	156	176	66
34 Fishing area total	*6 220*	*6 024*	*7 626*	*8 918*	*7 289*	*5 778*	*6 520*	*5 748*	*6 248*	*5 795*
37 Algeria	...	...	...	...	...	...	...	...	6	6 F
Cyprus	14	5	4	6	13	16	15	11	17	3
Greece	259	287	322	756	428	410	616	330	336	286
Lebanon	100	100 F	125	150	250	250	150	250	250	230
Malta	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2
Spain	-	-	-	-	-	14	23	30	71	4
Tunisia	138	146	49	121	75	84	130	3 161	748	98
Turkey	87	269	210	280	339	790	1 000	700	350	400
37 Fishing area total	*598*	*807 F*	*710*	*1 313*	*1 106*	*1 565*	*1 935*	*4 483*	*1 780*	*1 029 F*
41 Portugal	-	-	-	-	-	-	15	2	-	-
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*15*	*2*	-	-
47 Angola	11	5	5	66	235	1 002	460	1 326	347	2 341
Spain	-	-	-	-	-	-	-	91	-	-
47 Fishing area total	*11*	*5*	*5*	*66*	*235*	*1 002*	*460*	*1 417*	*347*	*2 341*
51 Eritrea	...	...	...	14	83	140	39	67	257	378
Mauritius	743	912	1 026	1 035	1 022	905	933	931	826	863
Réunion	...	...	...	...	...	...	...	...	47	21
Saudi Arabia	4 625	5 731	5 752	5 707	3 514	4 207	4 403	5 053	5 430	5 402
Seychelles	329	286	249	133	71	66	124	45	143	56
South Africa	-	43	-	33	25	30	-	-	...	...
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Untd Arab Em	5 400	5 562	5 997	6 330	6 696	6 767	7 232	7 256	7 437	24 045
Yemen	1 376	2 038	2 487	2 400	2 260	1 743	1 820 F	2 100 F	2 000 F	1 800 F
51 Fishing area total	*12 473*	*14 572*	*15 511*	*15 652*	*13 671*	*13 858*	*14 551 F*	*15 452 F*	*16 142 F*	*32 565 F*
57 Australia	220 F	83	95	323	377	657	1	4	61	74
57 Fishing area total	*220 F*	*83*	*95*	*323*	*377*	*657*	*1*	*4*	*61*	*74*
61 China,H.Kong	1 732	2 383	2 109	1 699	1 392	1 349	1 318	1 240	900 F	1 100 F
Korea Rep	500	639	782	440	557	436	583	765	551	947
61 Fishing area total	*2 232*	*3 022*	*2 891*	*2 139*	*1 949*	*1 785*	*1 901*	*2 005*	*1 451 F*	*2 047 F*
71 Australia	5 F	55	32	55	34	33	22	34	-	-
Philippines	26 555	14 557	14 358	13 654	14 226	12 776	12 197	13 160	13 675	12 492
71 Fishing area total	*26 560 F*	*14 612*	*14 390*	*13 709*	*14 260*	*12 809*	*12 219*	*13 194*	*13 675*	*12 492*
77 Costa Rica	...	747	438	328	281	177	387	644	395	201
Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...	600	380
77 Fishing area total	...	*747*	*438*	*328*	*281*	*177*	*387*	*644*	*995*	*581*
81 Australia	620 F	46	55	58	85	170	132	141	10	...
Japan	32	51	51	25	10	3	13	21	10	11
81 Fishing area total	*652 F*	*97*	*106*	*83*	*95*	*173*	*145*	*162*	*20*	*11*
87 Chile	28	11	17	39	23	30	24	10	19	7
87 Fishing area total	*28*	*11*	*17*	*39*	*23*	*30*	*24*	*10*	*19*	*7*
Species total	*49 872 F*	*40 843 F*	*42 531*	*43 365*	*40 008*	*38 774*	*39 213 F*	*44 369 F*	*47 275 F*	*58 444 F*
Therapon perch	**...B**		**...C**		***Terapon spp***			**1,70(04)089,XX**		**THO**
51 Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	1	2	0
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*1*	*2*	*0*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*1*	*2*	*0*
Spotted seabass	**Bar tacheté**		**Baila**		***Dicentrarchus punctatus***			**1,70(06)345,01**		**SPU**
27 France	32	49	38	55	76	68	42	75	68	70
27 Fishing area total	*32*	*49*	*38*	*55*	*76*	*68*	*42*	*75*	*68*	*70*
34 Mauritania	120 F	130 F	110 F	130 F	110 F	120 F	83	108	1	45
Senegal	...	...	...	...	9	619	472	527	170	67
34 Fishing area total	*120 F*	*130 F*	*110 F*	*130 F*	*119 F*	*739 F*	*555*	*635*	*171*	*112*
37 Egypt	293	98	100	604	73	424	119	135	203	186
37 Fishing area total	*293*	*98*	*100*	*604*	*73*	*424*	*119*	*135*	*203*	*186*
51 Egypt	...	...	...	...	101	2	35	36	241	10

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
51 Fishing area total	...	...	...	...	*101*	*2*	*35*	*36*	*241*	*10*
Species total	*445 F*	*277 F*	*248 F*	*789 F*	*369 F*	*1 233 F*	*751*	*881*	*683*	*378*
European seabass	**Bar européen**		**Lubina**		***Dicentrarchus labrax***				**1,70(06)345,03**	**BSS**
27 Channel Is	46 F	36	37 F	83	77 F	56	74	79	107	129
Denmark	0	0	1	0	1	1	1	2	1	5
France	2 507	2 483	2 317	2 305	2 351	3 163	2 845	2 626	3 224	3 828
Ireland	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	8	1	49	32	60
Portugal	76	53	71	107	68	57	40	38	37	49
Spain	428	362	365	457	446	534	474	457	383	474
UK	262	157	249	549	722	582	572	501	687	406
27 Fishing area total	*3 319 F*	*3 091*	*3 040 F*	*3 501*	*3 665 F*	*4 401*	*4 007*	*3 752*	*4 471*	*4 951*
34 Greece	56	213	169	80	137	108	19	7	26	9
34 Fishing area total	*56*	*213*	*169*	*80*	*137*	*108*	*19*	*7*	*26*	*9*
37 Albania	...	...	...	...	14	32	14	30	30	50
Croatia	...	...	...	...	...	...	...	31	20	22
Egypt	-	-	419	...	429	727	453	559	662	626
France	560	582	984	199	179	167	167	167	279	249
Greece	215	408	412	413	392	347	361	251	263	336
Italy	2 003	2 116	2 127	2 528	4 633	2 481	2 030	1 889	1 881	2 195
Malta	-	-	50	0	0	0	0	0	15	0
Slovenia	...	-	-	-	2	-	-	-	1	1
Yugoslav SFR	19 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*2 797 F*	*3 106*	*3 992*	*3 140*	*5 649*	*3 754*	*3 025*	*2 927*	*3 151*	*3 479*
Species total	*6 172 F*	*6 410*	*7 201 F*	*6 721*	*9 451 F*	*8 263*	*7 051*	*6 686*	*7 648*	*8 439*
Seabasses nei	**Bars nca**		**Lubinas nep**		***Dicentrarchus spp***				**1,70(06)345,XX**	**BSE**
01 Egypt	3 404	1 470	2 413	1 272	2 706	2 397	2 233	2 738	815	4 075
01 Fishing area total	*3 404*	*1 470*	*2 413*	*1 272*	*2 706*	*2 397*	*2 233*	*2 738*	*815*	*4 075*
27 Portugal	-	-	-	-	-	-	5	6	28	405
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*5*	*6*	*28*	*405*
37 Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	158	197
Tunisia	579	527	316	316	379	430	96	529	540	573
Turkey	989	1 188	1 160	1 884	2 116	2 411	3 450	3 950	3 650	1 900
Yugoslavia	...	1	2	3	3	5	4	7	6	7
37 Fishing area total	*1 568*	*1 716*	*1 478*	*2 203*	*2 498*	*2 846*	*3 550*	*4 486*	*4 354*	*2 677*
Species total	*4 972*	*3 186*	*3 891*	*3 475*	*5 204*	*5 243*	*5 788*	*7 230*	*5 197*	*7 157*
Giant seabass	**Bar gigantesque**		**Lubina gigante**		***Stereolepis gigas***				**1,70(08)220,02**	**TEJ**
77 USA	5	40	72	0	0	1	1	3	2	2
77 Fishing area total	*5*	*40*	*72*	*0*	*0*	*1*	*1*	*3*	*2*	*2*
Species total	*5*	*40*	*72*	*0*	*0*	*1*	*1*	*3*	*2*	*2*
Red bigeye	**Beauclaire Pacifique**		**Catalufa Pacifico**		***Priacanthus macracanthus***				**1,70(11)026,05**	**BIR**
61 China,Taiwan	3 199	3 909	5 373	3 314	5 486	7 386	4 824	3 670	2 756	3 986
61 Fishing area total	*3 199*	*3 909*	*5 373*	*3 314*	*5 486*	*7 386*	*4 824*	*3 670*	*2 756*	*3 986*
Species total	*3 199*	*3 909*	*5 373*	*3 314*	*5 486*	*7 386*	*4 824*	*3 670*	*2 756*	*3 986*
Bigeyes nei	**Beauclaires nca**		**Catalufas nep**		***Priacanthus spp***				**1,70(11)026,XX**	**BIG**
34 Côte d'Ivoire	16	9	12	15	15 F	20 F	20 F	25 F	29	12
34 Fishing area total	*16*	*9*	*12*	*15*	*15 F*	*20 F*	*20 F*	*25 F*	*29*	*12*
41 Brazil	...	...	...	...	70	59	55	46	60	60 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*70*	*59*	*55*	*46*	*60*	*60 F*
47 St Helena	2	2	3	8	3	1	1	3	7	2
47 Fishing area total	*2*	*2*	*3*	*8*	*3*	*1*	*1*	*3*	*7*	*2*
51 Eritrea	...	...	...	0	5	0	-	-	0	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	2	1	0
51 Fishing area total	...	...	...	*0*	*5*	*0*	...	*2*	*1*	*0*
57 Indonesia	309	809	978	1 112	904	984	984	1 078	1 256	1 366
Thailand	8 645	8 399	10 129	7 614	11 456	14 711	15 150	15 361	15 000	14 550
57 Fishing area total	*8 954*	*9 208*	*11 107*	*8 726*	*12 360*	*15 695*	*16 134*	*16 439*	*16 256*	*15 916*
61 China,H.Kong	29 530	27 833	7 528	6 034	6 781	5 391	4 962	4 149	3 000 F	3 600 F
61 Fishing area total	*29 530*	*27 833*	*7 528*	*6 034*	*6 781*	*5 391*	*4 962*	*4 149*	*3 000 F*	*3 600 F*
71 Indonesia	2 612	2 751	2 326	2 399	3 010	2 695	3 464	3 534	3 726	3 948
Thailand	25 269	36 221	49 710	44 680	57 723	67 411	62 675	64 873	64 000	63 000
71 Fishing area total	*27 881*	*38 972*	*52 036*	*47 079*	*60 733*	*70 106*	*66 139*	*68 407*	*67 726*	*66 948*
Species total	*66 383*	*76 024*	*70 686*	*61 862*	*79 967 F*	*91 272 F*	*87 311 F*	*89 071 F*	*87 079 F*	*86 538 F*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Cardinalfishes, etc. nei	**Apogonidés nca**		**Peces cardenal, etc. nep**		***Apogonidae***				**1,70(12)XXX,XX**	**APO**
27 France	-	-	-	-	-	-	-	-	294	219
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*294*	*219*
34 Portugal	-	-	-	-	11	11	0	-	-	0
34 Fishing area total	-	-	-	-	*11*	*11*	*0*	-	-	*0*
71 Fiji Islands	127	133	210	214 F	...	200	180	60	71	60 F
71 Fishing area total	*127*	*133*	*210*	*214 F*	...	*200*	*180*	*60*	*71*	*60 F*
Species total	*127*	*133*	*210*	*214 F*	*11*	*211*	*180*	*60*	*365*	*279 F*
Sillago-whitings	**Sillaginidés**		**Sillaginidos**		***Sillaginidae***				**1,70(15)XXX,XX**	**WHS**
51 Pakistan	320	317	321	365	423	289	266	218	201	194
51 Fishing area total	*320*	*317*	*321*	*365*	*423*	*289*	*266*	*218*	*201*	*194*
57 Australia	4 100 F	377	352	294	303	899	1 105	1 219	1 597	1 685
Malaysia	781	1 167	1 178	1 191	1 042	899	1 301	738	930	856
Thailand	1 360	1 228	1 444	1 593	2 781	2 532	3 144	3 345	3 200	3 000
57 Fishing area total	*6 241 F*	*2 772*	*2 974*	*3 078*	*4 126*	*4 330*	*5 550*	*5 302*	*5 727*	*5 541*
61 China,Taiwan	2 379	1 599	1 342	552	407	547	401	346	190	188
Korea Rep	137	120	109	157	199	248	199	48	109	100
61 Fishing area total	*2 516*	*1 719*	*1 451*	*709*	*606*	*795*	*600*	*394*	*299*	*288*
71 Australia	1 832	557	1 411	1 835	2 569	2 321	2 140	1 828	888	441
Malaysia	748	746	798	873	906	996	633	1 071	1 084	956
Philippines	11 513	8 654	8 294	8 405	7 417	6 800	8 662	8 918	9 529	9 472
Singapore	128	103	80	39	32	48	45	41	24	10
Thailand	2 419	2 016	1 956	2 490	3 785	2 901	2 594	2 156	2 200	2 178
71 Fishing area total	*16 640*	*12 076*	*12 539*	*13 642*	*14 709*	*13 066*	*14 074*	*14 014*	*13 725*	*13 057*
81 Australia	1 840	1 684	1 580	2 002	1 826	1 169	700	607	582	495
81 Fishing area total	*1 840*	*1 684*	*1 580*	*2 002*	*1 826*	*1 169*	*700*	*607*	*582*	*495*
Species total	*27 557 F*	*18 568*	*18 865*	*19 796*	*21 690*	*19 649*	*21 190*	*20 535*	*20 534*	*19 575*
Moonfish	**Luneur**		**Lunero**		***Mene maculata***				**1,70(26)327,01**	**MOO**
61 China,Taiwan	9 946	6 581	6 147	1 823	859	725	902	1 010	1 747	1 496
61 Fishing area total	*9 946*	*6 581*	*6 147*	*1 823*	*859*	*725*	*902*	*1 010*	*1 747*	*1 496*
71 Philippines	9 040	7 253	4 656	6 175	4 201	4 810	11 933	11 516	12 372	11 703
Singapore	37	42	47	15	6	5	7	13	13	15
71 Fishing area total	*9 077*	*7 295*	*4 703*	*6 190*	*4 207*	*4 815*	*11 940*	*11 529*	*12 385*	*11 718*
Species total	*19 023*	*13 876*	*10 850*	*8 013*	*5 066*	*5 540*	*12 842*	*12 539*	*14 132*	*13 214*
Ruff	**Saumon rude**		**Salmón áspero**		***Arripis georgianus***				**1,70(29)051,01**	**RUF**
57 Australia	3 100 F	2 500 F	1 500 F	1 095	1 063	1 302	1 287	1 008	1 068	1 041
57 Fishing area total	*3 100 F*	*2 500 F*	*1 500 F*	*1 095*	*1 063*	*1 302*	*1 287*	*1 008*	*1 068*	*1 041*
Species total	*3 100 F*	*2 500 F*	*1 500 F*	*1 095*	*1 063*	*1 302*	*1 287*	*1 008*	*1 068*	*1 041*
Australian salmon	**Saumon australien**		**Salmón de Australia**		***Arripis trutta***				**1,70(29)051,02**	**ASA**
57 Australia	2 627	1 699	2 946	2 720	4 840	3 507	3 457	3 623	3 354	4 168
57 Fishing area total	*2 627*	*1 699*	*2 946*	*2 720*	*4 840*	*3 507*	*3 457*	*3 623*	*3 354*	*4 168*
81 Australia	339	787	786	489	1 086	1 162	1 316	296	157	295
New Zealand	5 037	6 100	6 512	4 548	4 419	3 496	2 777	2 928	4 780	3 825
81 Fishing area total	*5 376*	*6 887*	*7 298*	*5 037*	*5 505*	*4 658*	*4 093*	*3 224*	*4 937*	*4 120*
Species total	*8 003*	*8 586*	*10 244*	*7 757*	*10 345*	*8 165*	*7 550*	*6 847*	*8 291*	*8 288*
Mangrove red snapper	**Vivaneau des mangroves**		**Pargo de manglar**		***Lutjanus argentimaculatus***				**1,70(32)027,02**	**RES**
51 Pakistan	1 108	1 222	2 178	2 524	3 145	2 002	2 394	3 192	3 195	3 003
51 Fishing area total	*1 108*	*1 222*	*2 178*	*2 524*	*3 145*	*2 002*	*2 394*	*3 192*	*3 195*	*3 003*
57 Malaysia	1 622	1 267	1 110	901	659	662	658	1 227	615	789
57 Fishing area total	*1 622*	*1 267*	*1 110*	*901*	*659*	*662*	*658*	*1 227*	*615*	*789*
71 Malaysia	10 308	12 678	10 163	8 629	10 522	10 824	10 190	4 935	12 319	10 650
71 Fishing area total	*10 308*	*12 678*	*10 163*	*8 629*	*10 522*	*10 824*	*10 190*	*4 935*	*12 319*	*10 650*
Species total	*13 038*	*15 167*	*13 451*	*12 054*	*14 326*	*13 488*	*13 242*	*9 354*	*16 129*	*14 442*
Yellow snapper	**Vivaneau jaune**		**Pargo amarillo (=Huachinango)**		***Lutjanus argentiventris***				**1,70(32)027,20**	**HUS**
77 Mexico	3 727	4 734	4 357	4 081	3 810	4 917	3 123	3 390	2 994	3 392
77 Fishing area total	*3 727*	*4 734*	*4 357*	*4 081*	*3 810*	*4 917*	*3 123*	*3 390*	*2 994*	*3 392*
87 Colombia	...	178	103	63	120	43	40	100	82	80 F
87 Fishing area total	*...*	*178*	*103*	*63*	*120*	*43*	*40*	*100*	*82*	*80 F*
Species total	*3 727*	*4 912*	*4 460*	*4 144*	*3 930*	*4 960*	*3 163*	*3 490*	*3 076*	*3 472 F*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Southern red snapper	**Vivaneau rouge**		**Pargo colorado**		***Lutjanus purpureus***				**1,70(32)027,22**	**SNC**
31 Colombia	46	104	195	235	304	17	...	290	172	250 F
Cuba	149	604	476	552	809	963	865	716	698	700 F
Dominican Rp	382	413	430	774	484	316	496	157	71	126
Guyana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	570
31 Fishing area total	*577*	*1 121*	*1 101*	*1 561*	*1 597*	*1 296*	*1 361*	*1 163*	*941*	*1 646 F*
41 Brazil	3 680 F	3 620 F	3 610 F	3 620 F	5 816	5 104	6 085	5 937	9 790	9 800 F
41 Fishing area total	*3 680 F*	*3 620 F*	*3 610 F*	*3 620 F*	*5 816*	*5 104*	*6 085*	*5 937*	*9 790*	*9 800 F*
Species total	*4 257 F*	*4 741 F*	*4 711 F*	*5 181 F*	*7 413*	*6 400*	*7 446*	*7 100*	*10 731*	*11 446 F*
Northern red snapper	**Vivaneau campèche**		**Pargo del Golfo**		***Lutjanus campechanus***				**1,70(32)027,25**	**SNR**
31 Mexico	4 999	6 741	7 198	4 903	4 714	4 555	4 219	3 392	3 445	2 726
USA	1 069	1 510	1 513	1 520	1 412	1 791	2 045	1 774	1 967	2 115
31 Fishing area total	*6 068*	*8 251*	*8 711*	*6 423*	*6 126*	*6 346*	*6 264*	*5 166*	*5 412*	*4 841*
Species total	*6 068*	*8 251*	*8 711*	*6 423*	*6 126*	*6 346*	*6 264*	*5 166*	*5 412*	*4 841*
Lane snapper	**Vivaneau gazou**		**Pargo biajaiba**		***Lutjanus synagris***				**1,70(32)027,33**	**SNL**
31 Colombia	446	548	224	58	225	236	35	12	11	20 F
Cuba	1 597	1 445	1 201	1 788	1 943	1 848	2 472	2 609	1 712	1 700 F
Mexico	648	2 463	2 745	1 875	968	950	641	591	630	430
31 Fishing area total	*2 691*	*4 456*	*4 170*	*3 721*	*3 136*	*3 034*	*3 148*	*3 212*	*2 353*	*2 150 F*
41 Brazil	...	...	...	...	506	648	659	1 038	1 031	1 000 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*506*	*648*	*659*	*1 038*	*1 031*	*1 000 F*
Species total	*2 691*	*4 456*	*4 170*	*3 721*	*3 642*	*3 682*	*3 807*	*4 250*	*3 384*	*3 150 F*
Snappers nei	**Vivaneaux nca**		**Pargos tropicales nep**		***Lutjanus spp***				**1,70(32)027,XX**	**SNA**
31 Bahamas	186	228	329	258	297	341	751	781	866	866 F
Br Virgin Is	...	...	...	53	20	6	1	4	3	1
Nicaragua	...	...	100	...	...	...	...	...	540	670
St Kitts Nev	...	...	...	...	4	9	5	8	15	21
St Lucia	...	...	...	25	56	69	31	34	45	68
31 Fishing area total	*186*	*228*	*429*	*336*	*377*	*425*	*788*	*827*	*1 469*	*1 626 F*
34 Benin	62 F	50 F	54 F	60 F	58 F	66 F	90 F	86 F	92	60 F
Cameroon	4 F	2	1	300 F	510	511	400 F	320 F	337 F	337
Congo Rep	99 F	102 F	102 F	61 F	50 F	40 F	30 F	20 F	10 F	1
Gabon	157	180 F	192	117	463	611	480	907	941	795
Gambia	53	56	61	67	127	27	150	86	90 F	90
Ghana	842	635	895	716	626	328	181	294	163	491
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	555	474	524
Liberia	-	1	24	13	1	9	17	27	339	132
Nigeria	4 061	4 205	2 222	2 902	2 999	3 779	6 473	8 685	8 345	7 235
Russian Fed	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-
Senegal	197	383	417	488	368	236	296	237	221	366
Sierra Leone	...	...	...	...	3	3 F	155	...	1 728	294
Togo	88	75	71	65	87	203	42	433	129	24
Ukraine	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*5 563 F*	*5 812 F*	*4 039 F*	*4 789 F*	*5 292 F*	*5 813 F*	*8 314 F*	*11 650 F*	*12 869 F*	*10 349 F*
51 Bahrain	131	183	97	75	117	133	207	100	294	157
Eritrea	...	...	...	43	205	281	219	294	365	149
Kuwait	19	93	95	134	117	84	78	64	51	51 F
Qatar	242	212	178	151	111	157	157	143	73	181
Réunion	...	...	...	...	...	...	...	...	112	38
Seychelles	810	517	454	515	358	381	242	424	489	213
51 Fishing area total	*1 202*	*1 005*	*824*	*918*	*908*	*1 036*	*903*	*1 025*	*1 384*	*789 F*
57 Indonesia	6 145	6 497	8 857	7 211	7 778	10 085	8 701	9 783	10 933	12 030
Malaysia	446	181	286	234	138	127	149	241	115	239
57 Fishing area total	*6 591*	*6 678*	*9 143*	*7 445*	*7 916*	*10 212*	*8 850*	*10 024*	*11 048*	*12 269*
61 Russian Fed	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	-	-	-	*15*	-	-	-	-	-	-
71 Fiji Islands	1 559	1 473	1 650	1 682 F	1 117	1 347	1 315	1 155	1 710	1 550 F
Indonesia	38 585	42 803	46 996	51 127	45 049	50 257	60 884	56 497	55 559	58 637
Malaysia	1 518	2 721	2 665	2 598	2 725	3 120	3 061	4 245	4 551	4 031
NewCaledonia	25	81	48	56	38	45	36	43	22	20 F
Singapore	218	156	135	368	310	321	289	238	154	122
71 Fishing area total	*41 905*	*47 234*	*51 494*	*55 831 F*	*49 239*	*55 090*	*65 585*	*62 178*	*61 996*	*64 360 F*
77 Cook Is	28 F	25 F	25 F	24 F	24 F	20 F	20 F	20 F	10 F	10 F
Nicaragua	...	...	1 600	...	...	...	...	...	2 100	1 620
USA	...	65	83	191	242	215	187	157	175	191
77 Fishing area total	*28 F*	*90 F*	*1 708 F*	*215 F*	*266 F*	*235 F*	*207 F*	*177 F*	*2 285 F*	*1 821 F*
87 Colombia	368	446	387	646	278	460	43	452	515	500 F
Peru	56	119	87	23	300	117	75	208	573	204
87 Fishing area total	*424*	*565*	*474*	*669*	*578*	*577*	*118*	*660*	*1 088*	*704 F*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*55 899 F*	*61 612 F*	*68 111 F*	*70 218 F*	*64 576 F*	*73 388 F*	*84 765 F*	*86 541 F*	*92 139 F*	*91 918 F*
Yellowtail snapper	**Vivaneau queue jaune**		**Rabirrubia**		***Ocyurus chrysurus***				**1,70(32)028,01**	**SNY**
31 Br Virgin Is	...	...	...	...	...	...	5	9	9	0
Cuba	704	745	539	592	592	1 176	727	457	409	400 F
Dominican Rp	183	267	273	671	248	793	529	190	234	249
Mexico	2 320	1 132	910	1 184	825	858	840	1 900	1 554	1 357
Venezuela	659	659	678	684	511	338	335	272	220	291
31 Fishing area total	*3 866*	*2 803*	*2 400*	*3 131*	*2 176*	*3 165*	*2 436*	*2 828*	*2 426*	*2 297 F*
41 Brazil	2 862 F	2 810 F	2 800 F	2 800 F	4 766	4 167	5 000	3 317	4 541	4 540 F
41 Fishing area total	*2 862 F*	*2 810 F*	*2 800 F*	*2 800 F*	*4 766*	*4 167*	*5 000*	*3 317*	*4 541*	*4 540 F*
Species total	*6 728 F*	*5 613 F*	*5 200 F*	*5 931 F*	*6 942*	*7 332*	*7 436*	*6 145*	*6 967*	*6 837 F*
Vermilion snapper	**Vivaneau ti-yeux**		**Pargo cunaro**		***Rhomboplites aurorubens***				**1,70(32)225,01**	**RPU**
31 USA	...	...	...	...	...	...	678	480	731	911
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*678*	*480*	*731*	*911*
Species total	...	...	...	...	...	...	*678*	*480*	*731*	*911*
Snappers, jobfishes nei	**Lutianidés nca**		**Lutjánidos nep**		***Lutjanidae***				**1,70(32)XXX,XX**	**SNX**
31 Aruba	...	...	...	...	50	60	60	50	50	45
Barbados	34	35	19	26	41	40	26	32	24	25
Bermuda	45	41	41	39	37	38	29	29	28	23
Colombia	52	94	24	36	75	55	35	0	-	-
Cuba	1 111	369	301	364	416	601	403	509	95	100 F
Dominican Rp	72	100	84	151	84	130	235	875	49	753
Grenada	32	39	40	17	22	32	25	28	36	48
Mexico	1 000	922	850	335	920	827	1 495	3 675	3 929	3 533
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	566	762
USA	2 997	2 762	3 611	18 304	2 599	2 329	1 876	1 594	1 672	1 476
US Virgin Is	...	...	...	...	...	...	...	...	57	65 F
Venezuela	10 182	4 989	8 094	6 028	7 745	8 205	9 273	8 652	3 511	7 620
31 Fishing area total	*15 525*	*9 351*	*13 064*	*25 300*	*11 989*	*12 317*	*13 457*	*15 444*	*10 017*	*14 450 F*
41 Brazil	...	...	...	...	4 550	3 690	4 488	4 390	4 549	4 550 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*4 550*	*3 690*	*4 488*	*4 390*	*4 549*	*4 550 F*
51 Djibouti	55	60 F	65 F	69 F	80 F	80 F	80 F	80 F	80 F	80 F
Egypt	...	...	...	4 875	5 053	4 044	5 165	8 784	4 265	8 830
Eritrea	...	...	...	2	0	43	59	69	95	392
Kenya	242	155	129	116	112	147	144	106	151	120
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
Oman	862	554	387	254	689	426	657	474	597	669
Saudi Arabia	2 771	2 712	3 019	3 054	1 662	1 704	2 148	2 302	2 022	1 647
Seychelles	758	637	904	601	572	466	464	602	825	552
South Africa	-	-	-	-	-	2	-	-	...	...
Untd Arab Em	2 760	2 842	3 082	3 241	3 438	3 474	3 713	3 725	3 818	1 718
Yemen	1 428	1 815	3 575	2 660	2 006	1 460	1 530 F	1 700 F	1 700 F	1 500 F
51 Fishing area total	*8 876*	*8 775 F*	*11 161 F*	*14 872 F*	*13 612 F*	*11 846 F*	*13 960 F*	*17 856 F*	*13 553 F*	*15 508 F*
57 Australia	120 F	266	363	2 977	533	660	952	1 019	1 028	2 015
Malaysia	446	488	474	426	320	189	128	81	414	147
Thailand	2 876	1 768	5 798	6 476	5 532	5 668	4 542	4 277	4 200	4 000
57 Fishing area total	*3 442 F*	*2 522*	*6 635*	*9 879*	*6 385*	*6 517*	*5 622*	*5 377*	*5 642*	*6 162*
61 China,H.Kong	1 289	1 008	1 037	436	406	430	439	304	250 F	300 F
China,Taiwan	7 547	5 799	3 889	3 607	1 595	2 334	1 408	808	467	352
61 Fishing area total	*8 836*	*6 807*	*4 926*	*4 043*	*2 001*	*2 764*	*1 847*	*1 112*	*717 F*	*652 F*
71 Australia	8 F	1	16	647	496	460	734	771	397	293
Guam	...	...	...	20	3	1	2	3	10	6
Kiribati	1 949	1 990	1 930	1 910	1 930	1 950	1 940	1 047	1 505	1 200 F
Malaysia	2 172	3 023	2 512	1 258	3 416	5 149	4 566	6 004	7 373	5 082
N Marianas	...	...	...	2	9	10	15	7	16	5
Palau	69	62	48	20	40	33	8	25	25 F	27 F
Philippines	20 025	10 732	19 100	16 353	16 332	15 005	18 378	15 442	19 192	19 154
Singapore	409	265	68	62	52	61	66	50	31	32
Thailand	2 878	7 887	13 569	11 008	12 679	13 661	12 581	18 363	18 000	18 000
71 Fishing area total	*27 510 F*	*23 960*	*37 243*	*31 280*	*34 957*	*36 330*	*38 290*	*41 712*	*46 549 F*	*43 799 F*
77 Amer Samoa	...	...	...	10	7	8	7	4	5	5
Costa Rica	...	547	701	664	550	352	244	478	526	417
El Salvador	...	291	358	418	334	197	117	252	230	282
Fr Polynesia	...	...	...	...	...	...	100	81	109	127
Mexico	2 524	2 328	1 899	1 645	1 260	1 463	1 154	1 178	1 116	1 463
Panama	1 803	2 341	4 597	4 525	5 170	3 857	4 659	5 358	10 433	8 480
USA	...	283	292	53	100	78	40	54	154	148
77 Fishing area total	*4 327*	*5 790*	*7 847*	*7 315*	*7 421*	*5 955*	*6 321*	*7 405*	*12 573*	*10 922*
Species total	*68 516 F*	*57 205 F*	*80 876 F*	*92 689 F*	*80 915 F*	*79 419 F*	*83 985 F*	*93 296 F*	*93 600 F*	*96 043 F*
Golden threadfin bream	**Cohana doré**		**Baga dorada**		***Nemipterus virgatus***				**1,70(33)184,05**	**THG**
61 China	...	...	...	...	224 574	238 000	258 998	262 702	246 601	291 495
China,Taiwan	7 685	8 933	9 841	4 142	3 664	4 261	4 401	3 681	3 990	4 824

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
61 Fishing area total	*7 685*	*8 933*	*9 841*	*4 142*	*228 238*	*242 261*	*263 399*	*266 383*	*250 591*	*296 319*
Species total	*7 685*	*8 933*	*9 841*	*4 142*	*228 238*	*242 261*	*263 399*	*266 383*	*250 591*	*296 319*
Threadfin breams nei	**Cohanas nca**		**Bagas nep**		***Nemipterus spp***				**1,70(33)184,XX**	**THB**
51 Egypt	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 081
Eritrea	...	...	...	928	206	4	15	0	1 674	1 757
Pakistan	324	368	526	752	952	825	884	3 192	7 166	8 940
Saudi Arabia	-	-	-	21	221	131	87	66	49	144
Tanzania	348	400	191	123	206	937	250	195	500	400
Untd Arab Em	310	313	371	348	392	396	423	424	435	432
51 Fishing area total	*982*	*1 081*	*1 088*	*2 172*	*1 977*	*2 293*	*1 659*	*3 877*	*9 824*	*13 754*
57 Indonesia	1 684	3 424	5 878	5 824	5 171	5 589	5 061	5 480	5 867	6 072
Malaysia	10 197	9 240	10 886	9 271	13 291	10 457	9 369	10 917	10 187	9 113
Thailand	12 905	13 722	17 424	19 260	22 148	24 843	24 773	36 912	37 000	36 500
57 Fishing area total	*24 786*	*26 386*	*34 188*	*34 355*	*40 610*	*40 889*	*39 203*	*53 309*	*53 054*	*51 685*
61 China,H.Kong	33 470	37 322	27 921	26 113	23 772	19 568	20 024	19 449	14 000 F	17 000 F
61 Fishing area total	*33 470*	*37 322*	*27 921*	*26 113*	*23 772*	*19 568*	*20 024*	*19 449*	*14 000 F*	*17 000 F*
71 Indonesia	17 038	16 824	18 642	19 454	22 289	26 004	24 279	25 457	33 330	37 051
Malaysia	17 001	19 759	19 875	19 992	18 032	19 077	20 733	29 410	29 507	23 397
Philippines	45 644	31 196	40 074	34 177	35 538	32 884	29 839	30 511	29 301	29 487
Singapore	257	128	123	305	255	209	239	158	128	96
Thailand	34 125	51 655	57 903	55 850	71 637	64 749	62 994	59 683	60 000	59 000
71 Fishing area total	*114 065*	*119 562*	*136 617*	*129 778*	*147 751*	*142 923*	*138 084*	*145 219*	*152 266*	*149 031*
Species total	*173 303*	*184 351*	*199 814*	*192 418*	*214 110*	*205 673*	*198 970*	*221 854*	*229 144 F*	*231 470 F*
Monocle breams	**Mamilas**		**Besugatos**		***Scolopsis spp***				**1,70(33)230,XX**	**MOB**
57 Malaysia	16	21	3	0	2	1	1	2	96	86
Thailand	-	-	1	0	0	0	0	0	0	0
57 Fishing area total	*16*	*21*	*4*	*0*	*2*	*1*	*1*	*2*	*96*	*86*
71 Malaysia	614	1 007	952	1 110	1 263	1 243	949	827	940	1 615
Thailand	379	78	72	...	77	98	344	644	658	652
71 Fishing area total	*993*	*1 085*	*1 024*	*1 110*	*1 340*	*1 341*	*1 293*	*1 471*	*1 598*	*2 267*
Species total	*1 009*	*1 106*	*1 028*	*1 110*	*1 342*	*1 342*	*1 294*	*1 473*	*1 694*	*2 353*
Threadfin, dwarf breams, etc.	**Cohanas, mamilas nca**		**Bagas, besugatos nep**		***Nemipteridae***				**1,70(33)XXX,XX**	**THD**
51 Oman	943	988	639	415	260	233	2 068	466	1 166	317
Qatar	40	23	11	5	5	13	15	3	0	0
South Africa	-	-	-	-	3	-	-	-	...	...
Yemen	2 377	4 279	3 592	3 718	3 170	2 504	2 620 F	3 000 F	2 900 F	2 600 F
51 Fishing area total	*3 360*	*5 290*	*4 242*	*4 138*	*3 438*	*2 750*	*4 703 F*	*3 469 F*	*4 066 F*	*2 917 F*
Species total	*3 360*	*5 290*	*4 242*	*4 138*	*3 438*	*2 750*	*4 703 F*	*3 469 F*	*4 066 F*	*2 917 F*
Ponyfishes(=Slipmouths)	**Sapsap**		**Motambos**		***Leiognathus spp***				**1,70(35)169,XX**	**POY**
57 Malaysia	96	84	164	38	34	101	78	86	84	161
57 Fishing area total	*96*	*84*	*164*	*38*	*34*	*101*	*78*	*86*	*84*	*161*
71 Fiji Islands	166	120	127	129 F	37	76	75	69	84	80 F
Malaysia	1 402	1 822	1 754	1 895	2 250	2 438	2 284	3 004	2 965	2 300
Singapore	81	67	57	141	83	75	63	52	47	32
71 Fishing area total	*1 649*	*2 009*	*1 938*	*2 165 F*	*2 370*	*2 589*	*2 422*	*3 125*	*3 096*	*2 412 F*
Species total	*1 745*	*2 093*	*2 102*	*2 203 F*	*2 404*	*2 690*	*2 500*	*3 211*	*3 180*	*2 573 F*
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	**Sapsap nca**		**Motambos nep**		***Leiognathidae***				**1,70(35)XXX,XX**	**PON**
51 Eritrea	...	...	...	-	-	-	-	-	19	38
India	7 896	7 865	10 919	9 348	7 192	10 343	12 341	9 115	8 934	9 859
Untd Arab Em	785	810	852	1 109	723	731	781	784	804	780
51 Fishing area total	*8 681*	*8 675*	*11 771*	*10 457*	*7 915*	*11 074*	*13 122*	*9 899*	*9 757*	*10 677*
57 India	40 116	41 454	44 490	51 638	56 202	58 239	55 028	36 953	46 528	46 219
Indonesia	6 748	6 915	7 652	6 791	7 456	9 723	10 823	13 890	15 495	18 656
57 Fishing area total	*46 864*	*48 369*	*52 142*	*58 429*	*63 658*	*67 962*	*65 851*	*50 843*	*62 023*	*64 875*
71 Indonesia	36 605	38 622	45 148	50 671	58 764	61 679	78 580	65 642	75 724	74 642
Philippines	69 955	60 005	60 046	59 547	59 134	57 867	61 254	59 862	68 371	67 255
71 Fishing area total	*106 560*	*98 627*	*105 194*	*110 218*	*117 898*	*119 546*	*139 834*	*125 504*	*144 095*	*141 897*
Species total	*162 105*	*155 671*	*169 107*	*179 104*	*189 471*	*198 582*	*218 807*	*186 246*	*215 875*	*217 449*
Pigfish	**Goret mule**		**Corocoro burro**		***Orthopristis chrysoptera***				**1,70(36)032,01**	**PIG**
21 USA	0	2	-	-	1	-	1	1	-	0
21 Fishing area total	*0*	*2*	*-*	*-*	*1*	*-*	*1*	*1*	*-*	*0*
Species total	*0*	*2*	*-*	*-*	*1*	*-*	*1*	*1*	*-*	*0*

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Cabinza grunt	**Cagna cabinza**		**Cabinza**		***Isacia conceptionis***			**1,70(36)163,01**		**GRP**
87 Chile	757	338	161	240	165	93	142	54	156	42
Peru	253	1 985	987	505	1 342	1 955	1 892	2 079	2 791	3 251
87 Fishing area total	*1 010*	*2 323*	*1 148*	*745*	*1 507*	*2 048*	*2 034*	*2 133*	*2 947*	*3 293*
Species total	*1 010*	*2 323*	*1 148*	*745*	*1 507*	*2 048*	*2 034*	*2 133*	*2 947*	*3 293*
Rubberlip grunt	**Diagramme gris**		**Burro chicharo**		***Plectorhinchus mediterraneus***			**1,70(36)207,05**		**GBR**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	251	77
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*251*	*77*
34 Gambia	41	54	43	39	102	156	101	160	130 F	107
Mauritania	90 F	20 F	15 F	30 F	10 F	12 F	12	5	...	9
Portugal	1 791	1 791	1 246	707	712	1 436	544	115	16	10
Romania	53	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	237	216	225 F	235 F	245 F	253	234	170	453	94
34 Fishing area total	*2 212 F*	*2 090 F*	*1 529 F*	*1 011 F*	*1 069 F*	*1 857 F*	*891*	*450*	*599 F*	*220*
37 Spain	-	-	-	-	-	4	5	4	-	-
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	*4*	*5*	*4*	-	-
Species total	*2 212 F*	*2 090 F*	*1 529 F*	*1 011 F*	*1 069 F*	*1 861 F*	*896*	*454*	*850 F*	*297*
Silver grunt	**Grondeur argenté**		**Corocoro plateado**		***Pomadasys argenteus***			**1,70(36)209,04**		**GRL**
51 Eritrea	...	...	...	...	...	0	0	3	...	472
51 Fishing area total	...	...	...	...	...	*0*	*0*	*3*	...	*472*
57 Malaysia	489	456	501	423	323	625	539	666	548	581
57 Fishing area total	*489*	*456*	*501*	*423*	*323*	*625*	*539*	*666*	*548*	*581*
71 Malaysia	537	693	756	1 239	852	1 019	617	2 178	1 687	919
71 Fishing area total	*537*	*693*	*756*	*1 239*	*852*	*1 019*	*617*	*2 178*	*1 687*	*919*
Species total	*1 026*	*1 149*	*1 257*	*1 662*	*1 175*	*1 644*	*1 156*	*2 847*	*2 235*	*1 972*
Bastard grunt	**Grondeur métis**		**Ronco mestizo**		***Pomadasys incisus***			**1,70(36)209,18**		**BGR**
34 Portugal	-	-	-	-	1	1	0	-	-	0
Romania	49	92	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	0	5	-	-	-
34 Fishing area total	*49*	*92*	-	-	*1*	*1*	*5*	-	-	*0*
Species total	*49*	*92*	-	-	*1*	*1*	*5*	-	-	*0*
Sompat grunt	**Grondeur sompat**		**Ronco sompat**		***Pomadasys jubelini***			**1,70(36)209,19**		**BUR**
34 Cameroon	...	...	...	...	534	533	400 F	337 F	345 F	304
Congo Rep	...	...	...	6	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	...
Côte d'Ivoire	225	240	220	233	235 F	247	143	227	236	231
Gambia	256	83	142	120	307	498	350	220	250 F	276
GuineaBissau	...	...	...	47	20	153	160 F	130	100 F	100 F
Togo	2	4	4	2	0	3	43	31	35	11
34 Fishing area total	*483*	*327*	*366*	*408*	*1 101 F*	*1 439 F*	*1 101 F*	*950 F*	*971 F*	*922 F*
Species total	*483*	*327*	*366*	*408*	*1 101 F*	*1 439 F*	*1 101 F*	*950 F*	*971 F*	*922 F*
Bigeye grunt	**Lippu pelon**		**Burro ojón**		***Brachydeuterus auritus***			**1,70(36)263,03**		**GRB**
34 Cameroon	3 200 F	...	...	...	...	...	...	-	-	-
Congo Dem R	380 F	380 F	420 F	380 F	388 F	398 F	385 F	396 F	400 F	400 F
Congo Rep	466 F	481 F	480 F	122	126	125 F	115 F	105 F	100 F	95
Côte d'Ivoire	6 099	5 453	4 292	4 950	4 848	4 632	4 732	1 617	3 964	5 175
Estonia	1 678	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	146 F	150 F	150	150	200	...	...	...	...	...
Ghana	11 670	11 024	11 940	18 216	14 807	13 552	19 816	12 059	12 724	10 032
GuineaBissau	6 F	6 F	7 F	9 F	12 F	14 F	15 F	10 F	10 F	10 F
Lithuania	-	-	2 652	461	-	-	-	-	-	-
Nigeria	...	42	...	...	...	556	2 537	2 887	2 141	3 345
Romania	189	1 104	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	...	1 180	1 727	393	1 282	-	-	36	-	-
Senegal	1 480	986	1 687	1 367	1 255	610	1 445	1 481	2 414	1 949
Togo	20	22	49	44	21	0	1	5	465	742
34 Fishing area total	*25 334 F*	*20 828 F*	*23 404 F*	*26 092 F*	*22 939 F*	*19 887 F*	*29 046 F*	*18 596 F*	*22 218 F*	*21 748 F*
47 Angola	-	-	17	75	124	146	228	262	167	191
Estonia	231	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	479	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	1 446	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	1 205	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*3 761*	-	*17*	*75*	*124*	*146*	*228*	*262*	*167*	*191*
Species total	*29 095 F*	*20 828 F*	*23 421 F*	*26 167 F*	*23 063 F*	*20 033 F*	*29 274 F*	*18 858 F*	*22 385 F*	*21 939 F*
Barred grunt	**Cagna rayée**		**Ronco canario**		***Conodon nobilis***			**1,70(36)395,01**		**BRG**
41 Brazil	1 200 F	1 000 F	700 F	500 F	339	172	118	114	84	80 F
41 Fishing area total	*1 200 F*	*1 000 F*	*700 F*	*500 F*	*339*	*172*	*118*	*114*	*84*	*80 F*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*1 200 F*	*1 000 F*	*700 F*	*500 F*	*339*	*172*	*118*	*114*	*84*	*80 F*
Grunts, sweetlips nei	**Grondeurs, diagrammes nca**		**Burros, roncos nep**		***Haemulidae (=Pomadasyidae)***				**1,70(36)XXX,XX**	**GRX**
27 Portugal	466	649	94	61	28	28	45	55	44	17
Spain	604	-	351	52	304	476	205	261	100	198
27 Fishing area total	*1 070*	*649*	*445*	*113*	*332*	*504*	*250*	*316*	*144*	*215*
31 Bahamas	14	20	13	9	8	14	67	90	66	66 F
Colombia	61	781	75	100	115	224	12	6	1	5 F
Cuba	1 704	1 627	1 247	1 991	2 128	1 723	1 451	1 207	1 303	1 300 F
Dominican Rp	358	392	398	716	278	249	325	205	423	348
Grenada	1	2	1	0	2	1	1	1	3	1
Mexico	6 989	6 000	5 224	5 512	5 032	5 901	9 645	6 076	5 039	3 594
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	76	97
St Kitts Nev	...	...	...	...	1	10	1	3	3	1
USA	474	385	484	536	387	293	243	292	316	403
Venezuela	6 321	5 305	5 693	5 387	6 310	5 466	6 336	7 685	4 108	4 191
31 Fishing area total	*15 922*	*14 512*	*13 135*	*14 251*	*14 261*	*13 881*	*18 081*	*15 565*	*11 338*	*10 006 F*
34 Benin	210 F	169 F	183 F	206 F	200 F	228 F	311 F	296 F	269	180 F
Cameroon	0	21	17	...	-	-	-	-	-	-
Congo Rep	18 F	19 F	19 F	6	15	12 F	9 F	6 F	3 F	-
Gabon	439	620 F	531	508	897	780	853	1 728	1 062	819
Ghana	543	449	659	575	523	1 191	477	411	476	150
Guinea	130 F	200 F	240 F	240 F	341	193	198	185	1 598	430
Korea Rep	1 633	1 351	3 363	-	5 620	4 969	-	-	-	-
Latvia	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Liberia	1	16	13	180	196	105	99	85	216	102
Lithuania	105	861	150	4	-	-	-	-	-	-
Mauritania	10 F	0	0	5 F	5 F	...	...	...	...	2
Morocco	1 501	2 105	1 588	1 538	1 665	1 670	2 590	3 049	2 228	2 715
Nigeria	2 086	3 028	4 194	5 235	4 152	2 585	2 611	5 000	4 561	5 152
Portugal	212	212	994	90	83	158	42	14	3	0
Russian Fed	551	107	23	6	9	-	-	-	9	1
Sao Tome Prn	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1	0	0	0	0
Senegal	4 983	4 426	3 495	5 418	2 121	11 187	11 283	7 828	10 902	7 403
Sierra Leone	803	793	784	781	800	800 F	1 086	433	413	1 357
Ukraine	30	66	25	-	-	-	-	-	-	132
34 Fishing area total	*13 256 F*	*14 444 F*	*16 279 F*	*14 793 F*	*16 628 F*	*23 879 F*	*19 561 F*	*19 035 F*	*21 740 F*	*18 443 F*
37 Morocco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 500
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1 500*
41 Brazil	...	...	...	...	1 812	2 081	1 936	2 000	2 382	2 380 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*1 812*	*2 081*	*1 936*	*2 000*	*2 382*	*2 380 F*
47 Angola	-	-	67	78	149	1 031	557	438	412	799
Japan	72	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
Russian Fed	18	-	-	-	-	-	-	2	-	-
47 Fishing area total	*90*	*5*	*72*	*78*	*149*	*1 031*	*557*	*440*	*412*	*817*
51 Bahrain	186	174	177	231	282	253	223	355	325	297
Eritrea	...	...	...	61	469	367	13	45	594	536
Kenya	96	61	65	52	67	65	72	55	78	63
Korea Rep	-	-	-	-	-	563	-	130	20	25
Kuwait	17	124	104	145	195	180	163	174	245	245 F
Oman	461	376	478	536	1 122	803	1 111	713	627	1 747
Pakistan	4 929	4 491	5 417	4 849	5 537	5 268	6 010	6 221	8 147	9 961
Qatar	623	576	731	622	606	653	542	583	433	789
Saudi Arabia	303	254	351	489	814	1 063	1 014	779	846	1 350
South Africa	-	-	-	5	2	-	6	11	10 F	10 F
Untd Arab Em	1 200	1 236	1 387	1 380	1 768	1 787	1 910	1 916	1 964	4 196
Yemen	313	569	754	1 147	1 813	1 318	1 380 F	1 600 F	1 500 F	1 350 F
51 Fishing area total	*8 128*	*7 861*	*9 464*	*9 517*	*12 675*	*12 320*	*12 444 F*	*12 582 F*	*14 789 F*	*20 569 F*
57 Indonesia	1 967	1 747	1 844	1 292	3 085	3 667	3 337	3 721	3 875	4 122
Japan	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaysia	56	68	139	50	38	20	27	21	9	39
57 Fishing area total	*2 024*	*1 815*	*1 983*	*1 342*	*3 123*	*3 687*	*3 364*	*3 742*	*3 884*	*4 161*
61 Japan	...	...	...	...	5 555	5 303	4 801	5 703	5 282	5 136
Russian Fed	-	-	-	32	-	-	-	-	3	-
61 Fishing area total	...	...	...	*32*	*5 555*	*5 303*	*4 801*	*5 703*	*5 285*	*5 136*
71 Indonesia	8 787	9 794	10 661	10 999	10 124	11 184	11 320	11 482	11 473	11 832
Malaysia	642	911	915	730	978	1 093	1 047	1 057	1 548	1 468
Singapore	56	54	64	39	33	53	45	27	25	18
71 Fishing area total	*9 485*	*10 759*	*11 640*	*11 768*	*11 135*	*12 330*	*12 412*	*12 566*	*13 046*	*13 318*
77 Mexico	1 322	1 135	1 108	1 169	604	484	868	1 276	375	471
77 Fishing area total	*1 322*	*1 135*	*1 108*	*1 169*	*604*	*484*	*868*	*1 276*	*375*	*471*
87 Ecuador	...	...	...	...	...	...	...	1 091	500	...
Peru	188	195	416	185	890	194	379	254	318	183
87 Fishing area total	*188*	*195*	*416*	*185*	*890*	*194*	*379*	*1 345*	*818*	*183*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*51 485 F*	*51 375 F*	*54 542 F*	*53 248 F*	*67 164 F*	*75 694 F*	*74 653 F*	*74 570 F*	*74 213 F*	*77 199 F*
Corvina	**...B**		**...C**		***Sciaena gilberti***				**1,70(37)009,02**	**IAG**
87 Chile	1 989	1 995	2 150	1 868	1 239	1 179	1 350	1 069	747	1 052
Peru	1 364	4 109	4 098	4 275	4 353	7 920	2 215	5 085	5 695	3 692
87 Fishing area total	*3 353*	*6 104*	*6 248*	*6 143*	*5 592*	*9 099*	*3 565*	*6 154*	*6 442*	*4 744*
Species total	*3 353*	*6 104*	*6 248*	*6 143*	*5 592*	*9 099*	*3 565*	*6 154*	*6 442*	*4 744*
Brown meagre	**Corb commun**		**Corvallo**		***Sciaena umbra***				**1,70(37)009,21**	**CBM**
34 Korea Rep	-	-	-	-	234	208	...	...	...	...
34 Fishing area total	-	-	-	-	*234*	*208*	...	...	...	...
37 Albania	...	...	...	...	2	6	2	-	-	-
Cyprus	1	2	2	2	0	2	5	3	7	4
Tunisia	18	159	116	162	90	164	180	192	114	104
Turkey	253	116	233	143	43	50	35	45	65	20
37 Fishing area total	*272*	*277*	*351*	*307*	*135*	*222*	*222*	*240*	*186*	*128*
Species total	*272*	*277*	*351*	*307*	*369*	*430*	*222*	*240*	*186*	*128*
Peruvian weakfish	**Acoupa du Pérou**		**Corvinata ayanque**		***Cynoscion analis***				**1,70(37)016,04**	**WEP**
87 Chile	20	12	21	52	249	11	12	18	19	14
Peru	1 861	2 850	9 676	5 248	8 902	7 475	5 501	10 795	8 558	5 995
87 Fishing area total	*1 881*	*2 862*	*9 697*	*5 300*	*9 151*	*7 486*	*5 513*	*10 813*	*8 577*	*6 009*
Species total	*1 881*	*2 862*	*9 697*	*5 300*	*9 151*	*7 486*	*5 513*	*10 813*	*8 577*	*6 009*
Spotted weakfish	**Acoupa pintade**		**Corvinata pintada**		***Cynoscion nebulosus***				**1,70(37)016,09**	**SWF**
21 USA	115	138	151	19	206	86	78	79	202	119
21 Fishing area total	*115*	*138*	*151*	*19*	*206*	*86*	*78*	*79*	*202*	*119*
31 Mexico	1 022	1 855	1 716	1 253	3 107	3 213	3 448	6 600	6 549	6 227
USA	1 194	936	910	1 043	637	397	349	186	193	140
31 Fishing area total	*2 216*	*2 791*	*2 626*	*2 296*	*3 744*	*3 610*	*3 797*	*6 786*	*6 742*	*6 367*
Species total	*2 331*	*2 929*	*2 777*	*2 315*	*3 950*	*3 696*	*3 875*	*6 865*	*6 944*	*6 486*
Squeteague(=Gray weakfish)	**Acoupa royal**		**Corvinata real**		***Cynoscion regalis***				**1,70(37)016,14**	**STG**
21 USA	2 176	2 073	1 977	1 093	2 578	2 729	2 697	3 212	2 736	2 329
21 Fishing area total	*2 176*	*2 073*	*1 977*	*1 093*	*2 578*	*2 729*	*2 697*	*3 212*	*2 736*	*2 329*
31 USA	1 756	1 314	1 213	1 674	517	532	620	609	410	109
31 Fishing area total	*1 756*	*1 314*	*1 213*	*1 674*	*517*	*532*	*620*	*609*	*410*	*109*
Species total	*3 932*	*3 387*	*3 190*	*2 767*	*3 095*	*3 261*	*3 317*	*3 821*	*3 146*	*2 438*
Striped weakfish	**Acoupa rayé**		**Corvinata pescadilla**		***Cynoscion striatus***				**1,70(37)016,17**	**WKS**
41 Argentina	5 319	10 102	6 239	15 661	19 218	18 987	24 132	17 108	11 107	9 433
Uruguay	7 575	8 786	6 962	10 323	13 417	12 654	15 186	15 286	8 481	13 440
41 Fishing area total	*12 894*	*18 888*	*13 201*	*25 984*	*32 635*	*31 641*	*39 318*	*32 394*	*19 588*	*22 873*
Species total	*12 894*	*18 888*	*13 201*	*25 984*	*32 635*	*31 641*	*39 318*	*32 394*	*19 588*	*22 873*
Weakfishes nei	**Acoupas nca**		**Corvinatas nep**		***Cynoscion spp***				**1,70(37)016,XX**	**WKX**
21 USA	-	-	-	-	-	-	14	-	11	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*14*	-	*11*	-
31 Dominican Rp	19	10	26	47	83	56	14	14	7	10
USA	99	127	140	190	91	76	60	56	84	74
Venezuela	13 327	14 086	18 541	19 078	20 045	13 879	10 503	13 481	6 303	12 715
31 Fishing area total	*13 445*	*14 223*	*18 707*	*19 315*	*20 219*	*14 011*	*10 577*	*13 551*	*6 394*	*12 799*
41 Brazil	34 000 F	33 000 F	30 000 F	28 000 F	27 075	26 470	25 960	26 677	39 332	39 300 F
41 Fishing area total	*34 000 F*	*33 000 F*	*30 000 F*	*28 000 F*	*27 075*	*26 470*	*25 960*	*26 677*	*39 332*	*39 300 F*
77 Mexico	3 154	2 707	2 643	2 788	2 281	3 402	4 042	4 602	5 507	2 494
77 Fishing area total	*3 154*	*2 707*	*2 643*	*2 788*	*2 281*	*3 402*	*4 042*	*4 602*	*5 507*	*2 494*
87 Colombia	209	208	193	336	255	401	284	374	352	350 F
87 Fishing area total	*209*	*208*	*193*	*336*	*255*	*401*	*284*	*374*	*352*	*350 F*
Species total	*50 808 F*	*50 138 F*	*51 543 F*	*50 439 F*	*49 830*	*44 284*	*40 877*	*45 204*	*51 596*	*54 943 F*
Whitemouth croaker	**Tambour rayé**		**Corvinón rayado**		***Micropogonias furnieri***				**1,70(37)038,02**	**CKM**
31 Venezuela	7 465	5 387	6 697	6 058	7 043	6 065	3 694	4 871	1 900	3 262
31 Fishing area total	*7 465*	*5 387*	*6 697*	*6 058*	*7 043*	*6 065*	*3 694*	*4 871*	*1 900*	*3 262*
41 Argentina	4 663	10 619	12 709	18 261	29 989	23 514	26 108	9 451	6 641	5 296
Brazil	30 000 F	28 000 F	25 000 F	23 000 F	22 024	23 374	23 311	27 927	21 926	22 000 F
Uruguay	26 510	28 271	25 804	29 012	29 513	25 745	23 744	22 253	14 650	24 146
41 Fishing area total	*61 173 F*	*66 890 F*	*63 513 F*	*70 273 F*	*81 526*	*72 633*	*73 163*	*59 631*	*43 217*	*51 442 F*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*68 638 F*	*72 277 F*	*70 210 F*	*76 331 F*	*88 569*	*78 698*	*76 857*	*64 502*	*45 117*	*54 704 F*
Atlantic croaker	**Tambour brésilien**		**Corvinón brasileño**		***Micropogonias undulatus***				**1,70(37)038,04**	**CKA**
21 USA	887	1 223	3 270	2 787	6 462	8 250	11 038	10 438	11 451	11 632
21 Fishing area total	*887*	*1 223*	*3 270*	*2 787*	*6 462*	*8 250*	*11 038*	*10 438*	*11 451*	*11 632*
31 USA	839	760	687	2 205	551	799	1 396	1 084	729	506
31 Fishing area total	*839*	*760*	*687*	*2 205*	*551*	*799*	*1 396*	*1 084*	*729*	*506*
Species total	*1 726*	*1 983*	*3 957*	*4 992*	*7 013*	*9 049*	*12 434*	*11 522*	*12 180*	*12 138*
Croakers nei	**Tambours nca**		**Corvinones nep**		***Micropogonias spp***				**1,70(37)038,XX**	**CRX**
77 Mexico	4 374	3 755	3 666	3 867	3 432	5 036	4 966	5 476	4 602	3 705
77 Fishing area total	*4 374*	*3 755*	*3 666*	*3 867*	*3 432*	*5 036*	*4 966*	*5 476*	*4 602*	*3 705*
87 Chile	-	109	104	113	111	128	101	9	0	0
Colombia	76	200	168	192	105	165	179	156	173	170 F
Peru	359	217	1 369	602	704	733	606	1 068	616	955
87 Fishing area total	*435*	*526*	*1 641*	*907*	*920*	*1 026*	*886*	*1 233*	*789*	*1 125 F*
Species total	*4 809*	*4 281*	*5 307*	*4 774*	*4 352*	*6 062*	*5 852*	*6 709*	*5 391*	*4 830 F*
Northern kingfish	**Bourrugue renard**		**Lambe zorro**		***Menticirrhus saxatilis***				**1,70(37)039,07**	**KGF**
21 USA	31	34	41	34	34	49	21	17	13	28
21 Fishing area total	*31*	*34*	*41*	*34*	*34*	*49*	*21*	*17*	*13*	*28*
Species total	*31*	*34*	*41*	*34*	*34*	*49*	*21*	*17*	*13*	*28*
Gulf kingcroaker	**Bourrugue du Golfe**		**Lambe verrugato**		***Menticirrhus littoralis***				**1,70(37)039,08**	**KGG**
31 Mexico	694	454	582	869	948	1 070	1 220	1 824	1 576	606
St Lucia	...	...	...	6	20	...	...	...	...	...
USA	-	-	-	-	-	-	223	237	246	355
31 Fishing area total	*694*	*454*	*582*	*875*	*968*	*1 070*	*1 443*	*2 061*	*1 822*	*961*
Species total	*694*	*454*	*582*	*875*	*968*	*1 070*	*1 443*	*2 061*	*1 822*	*961*
Kingcroakers nei	**Bourrugues nca**		**Lambes nep**		***Menticirrhus spp***				**1,70(37)039,XX**	**KIX**
41 Brazil	...	...	...	...	1 330	1 144	1 303	1 395	1 058	1 000 F
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	7	4	4
41 Fishing area total	...	...	...	...	*1 330*	*1 144*	*1 303*	*1 402*	*1 062*	*1 004 F*
Species total	...	...	...	...	*1 330*	*1 144*	*1 303*	*1 402*	*1 062*	*1 004 F*
Shi drum	**Ombrine côtière**		**Verrugato fusco**		***Umbrina cirrosa***				**1,70(37)070,01**	**COB**
34 Greece	89	136	97	29	63	86	52	43	83	93
Togo	1	0	8	0	0	0	0	0	-	-
34 Fishing area total	*90*	*136*	*105*	*29*	*63*	*86*	*52*	*43*	*83*	*93*
37 Greece	50	51	23	87	87	74	26	66	53	58
Italy	801	652	555	762	956	495	351	138	138	158
Tunisia	12	29	32	30	29	25	51	32	40	28
Turkey	417	913	748	786	91	116	65	150	155	45
37 Fishing area total	*1 280*	*1 645*	*1 358*	*1 665*	*1 163*	*710*	*493*	*386*	*386*	*289*
Species total	*1 370*	*1 781*	*1 463*	*1 694*	*1 226*	*796*	*545*	*429*	*469*	*382*
Argentine croaker	**Ombrine d'Argentine**		**Verrugato pargo**		***Umbrina canosai***				**1,70(37)070,03**	**CKY**
41 Argentina	436	305	84	884	3 561	6 825	2 753	1 956	1 410	421
Brazil	16 000 F	14 000 F	11 000 F	9 000 F	9 268	4 983	3 358	2 216	4 849	4 850 F
Uruguay	1 048	1 210	903	1 576	1 708	1 210	547	1 112	1 401	1 071
41 Fishing area total	*17 484 F*	*15 515 F*	*11 987 F*	*11 460 F*	*14 537*	*13 018*	*6 658*	*5 284*	*7 660*	*6 342 F*
Species total	*17 484 F*	*15 515 F*	*11 987 F*	*11 460 F*	*14 537*	*13 018*	*6 658*	*5 284*	*7 660*	*6 342 F*
Canary drum (=Baardman)	**Ombrine bronze**		**Verrugato de Canarias**		***Umbrina canariensis***				**1,70(37)070,09**	**UCA**
27 France	1	2	1	1	1	1	-	-	3	6
27 Fishing area total	*1*	*2*	*1*	*1*	*1*	*1*	-	-	*3*	*6*
34 Mauritania	30 F	...	5 F	10 F	5 F	3	4	3	6	2
34 Fishing area total	*30 F*	...	*5 F*	*10 F*	*5 F*	*3*	*4*	*3*	*6*	*2*
47 Angola	...	...	...	...	...	...	...	...	830	...
47 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*830*	...
Species total	*31 F*	*2*	*6 F*	*11 F*	*6 F*	*4*	*4*	*3*	*839*	*8*
King weakfish	**Acoupa chasseur**		**Pescadilla real**		***Macrodon ancylodon***				**1,70(37)096,01**	**WKK**
41 Argentina	-	-	-	-	149	380	224	167	515	44
Brazil	...	...	...	...	3 677	5 143	6 006	6 708	4 278	4 280 F
Uruguay	206	163	402	1 082	1 519	1 743	1 395	2 354	802	1 123

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
41 Fishing area total	*206*	*163*	*402*	*1 082*	*5 345*	*7 266*	*7 625*	*9 229*	*5 595*	*5 447 F*
Species total	*206*	*163*	*402*	*1 082*	*5 345*	*7 266*	*7 625*	*9 229*	*5 595*	*5 447 F*
Meagre	**Maigre commun**		**Corvina**		***Argyrosomus regius***				**1,70(37)106,01**	**MGR**
01 Egypt	...	40	76	136	127	168	128	106	92	201
01 Fishing area total	...	*40*	*76*	*136*	*127*	*168*	*128*	*106*	*92*	*201*
27 France	248	154	134	100	40	250	409	457	349	161
Portugal	0	-	-	-	-	-	0	3	3	4
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
27 Fishing area total	*248*	*154*	*134*	*100*	*40*	*250*	*409*	*460*	*352*	*170*
34 Côte d'Ivoire	7	10	9	15	15 F	10 F	10 F	5 F	3	1
Gambia	0	18	...	27	50	125	72	8	15 F	22
GuineaBissau	...	...	...	290	222	482	500 F	430 F	350 F	350 F
Mauritania	350 F	340 F	340 F	370 F	400 F	350 F	360 F	290	86	247
Morocco	1 745	1 469	926	1 381	904	868	1 540	1 263	2 473	1 755
Portugal	0	0	0	0	-	0	-	-	-	-
Romania	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	146	194	170 F	150 F	130 F	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*2 344 F*	*2 031 F*	*1 445 F*	*2 233 F*	*1 721 F*	*1 835 F*	*2 482 F*	*1 996 F*	*2 927 F*	*2 375 F*
37 Egypt	676	654	545	547	541	908	615	768	882	575
Gaza Strip	...	...	...	...	...	39	7	4	5 F	5 F
Israel	56 F	50	47	80	80	33	2	2	9	288
Malta	-	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Morocco	0	0	0	3	0	1	2	0	-	30
Turkey	307	327	353	295	290	71	40	30	65	70
37 Fishing area total	*1 039 F*	*1 032*	*945*	*925*	*911*	*1 052*	*666*	*804*	*961 F*	*968 F*
51 Egypt	-	-	-	158	45	0	0	19	82	-
51 Fishing area total	-	-	-	*158*	*45*	*0*	*0*	*19*	*82*	-
Species total	*3 631 F*	*3 257 F*	*2 600 F*	*3 552 F*	*2 844 F*	*3 305 F*	*3 685 F*	*3 385 F*	*4 414 F*	*3 714 F*
Southern meagre(=Mulloway)	**Maigre du Sud**		**Corvina del Sur**		***Argyrosomus hololepidotus***				**1,70(37)106,06**	**KOB**
47 Angola	...	...	...	...	...	...	...	...	259	...
Namibia	60	234	664	594	513	517	194	377	410	545
South Africa	1 174	993	1 052	765	772	829	748	690	671	600 F
47 Fishing area total	*1 234*	*1 227*	*1 716*	*1 359*	*1 285*	*1 346*	*942*	*1 067*	*1 340*	*1 145 F*
51 South Africa	105	134	1	15	22	21	17	...	...	...
51 Fishing area total	*105*	*134*	*1*	*15*	*22*	*21*	*17*	...	...	...
57 Australia	160 F	24	22	26	26	44	44	44	95	4
57 Fishing area total	*160 F*	*24*	*22*	*26*	*26*	*44*	*44*	*44*	*95*	*4*
71 Australia	-	-	-	54	45	44	45	48	49	93
71 Fishing area total	-	-	-	*54*	*45*	*44*	*45*	*48*	*49*	*93*
81 Australia	150	147	148	140	140	95	88	91	84	64
81 Fishing area total	*150*	*147*	*148*	*140*	*140*	*95*	*88*	*91*	*84*	*64*
Species total	*1 649 F*	*1 532*	*1 887*	*1 594*	*1 518*	*1 550*	*1 136*	*1 250*	*1 568*	*1 306 F*
Geelbek croaker	**Téraglin**		**Corvinata prieta**		***Atractoscion aequidens***				**1,70(37)108,01**	**AWE**
47 South Africa	437	498	579	444	353	346	474	605	415	380 F
47 Fishing area total	*437*	*498*	*579*	*444*	*353*	*346*	*474*	*605*	*415*	*380 F*
51 South Africa	7	22	-	11	17	15	18	...	...	...
51 Fishing area total	*7*	*22*	-	*11*	*17*	*15*	*18*	...	...	...
81 Australia	80 F	48	47	27	27	20	27	27	29	...
81 Fishing area total	*80 F*	*48*	*47*	*27*	*27*	*20*	*27*	*27*	*29*	...
Species total	*524 F*	*568*	*626*	*482*	*397*	*381*	*519*	*632*	*444*	*380 F*
White weakfish	**Acoupa blanc**		**Corvinata blanca**		***Atractoscion nobilis***				**1,70(37)108,03**	**WEW**
77 USA	74	54	44	35	33	46	28	71	112	101
77 Fishing area total	*74*	*54*	*44*	*35*	*33*	*46*	*28*	*71*	*112*	*101*
Species total	*74*	*54*	*44*	*35*	*33*	*46*	*28*	*71*	*112*	*101*
White croaker	**Courbine blanche**		**Roncador blanco**		***Genyonemus lineatus***				**1,70(37)147,01**	**KIC**
77 USA	434	320	296	205	256	242	167	64	74	105
77 Fishing area total	*434*	*320*	*296*	*205*	*256*	*242*	*167*	*64*	*74*	*105*
Species total	*434*	*320*	*296*	*205*	*256*	*242*	*167*	*64*	*74*	*105*
Boe drum	**Courbine pélin**		**Bombache boe**		***Pteroscion peli***				**1,70(37)166,07**	**DRS**
34 Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	61	40 F
Congo Rep	915 F	944 F	942 F	566 F	637	630 F	620 F	610 F	600 F	602
Portugal	-	-	-	5	350	582	136	101	18	2

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Senegal	721	1 123	1 227	1 802	6 833	667	527	489	581	472
Sierra Leone	...	...	...	...	...	...	8	0	...	10
34 Fishing area total	*1 636 F*	*2 067 F*	*2 169 F*	*2 373 F*	*7 820*	*1 879 F*	*1 291 F*	*1 200 F*	*1 260 F*	*1 126 F*
Species total	*1 636 F*	*2 067 F*	*2 169 F*	*2 373 F*	*7 820*	*1 879 F*	*1 291 F*	*1 200 F*	*1 260 F*	*1 126 F*
Tigertooth croaker	**Grande verrue tigre**		**Bombache tigre mayor**		***Otolithes ruber***			**1,70(37)186,03**		**LKR**
51 South Africa	-	-	-	-	-	-	-	13	10 F	10 F
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*13*	*10 F*	*10 F*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*13*	*10 F*	*10 F*
Peruvian banded croaker	**Bourrugue coco**		**Lambe coco**		***Paralonchurus peruanus***			**1,70(37)194,02**		**PDR**
87 Peru	4 150	6 078	7 550	3 788	5 543	4 263	2 737	4 363	6 063	5 729
87 Fishing area total	*4 150*	*6 078*	*7 550*	*3 788*	*5 543*	*4 263*	*2 737*	*4 363*	*6 063*	*5 729*
Species total	*4 150*	*6 078*	*7 550*	*3 788*	*5 543*	*4 263*	*2 737*	*4 363*	*6 063*	*5 729*
Black drum	**Grand tambour**		**Corvinón negro**		***Pogonias cromis***			**1,70(37)210,02**		**BDM**
21 USA	86	75	65	102	32	39	72	41	88	52
21 Fishing area total	*86*	*75*	*65*	*102*	*32*	*39*	*72*	*41*	*88*	*52*
31 Mexico	370	274	250	204	166	134	362	392	179	207
USA	-	-	-	-	-	-	1 158	1 926	631	2 260
31 Fishing area total	*370*	*274*	*250*	*204*	*166*	*134*	*1 520*	*2 318*	*810*	*2 467*
41 Argentina	1	53	96	11	40	159	81	260	182	13
Brazil	787 F	770 F	770 F	770 F	38	1	-	-	-	-
Uruguay	230	281	273	220	574	172	82	678	100	344
41 Fishing area total	*1 018 F*	*1 104 F*	*1 139 F*	*1 001 F*	*652*	*332*	*163*	*938*	*282*	*357*
77 Mexico	7	6	6	1	0	0	0	0	1	0
77 Fishing area total	*7*	*6*	*6*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*
Species total	*1 481 F*	*1 459 F*	*1 460 F*	*1 308 F*	*850*	*505*	*1 755*	*3 297*	*1 181*	*2 876*
Honnibe croaker	**Scianidé honnibe**		**Corvina honnibe**		***Nibea mitsukurii***			**1,70(37)298,05**		**HOC**
61 Korea Rep	2 672	2 625	1 920	2 364	2 164	1 940	1 177	1 285	1 566	1 999
61 Fishing area total	*2 672*	*2 625*	*1 920*	*2 364*	*2 164*	*1 940*	*1 177*	*1 285*	*1 566*	*1 999*
Species total	*2 672*	*2 625*	*1 920*	*2 364*	*2 164*	*1 940*	*1 177*	*1 285*	*1 566*	*1 999*
Large yellow croaker	**Tambour à gros yeux**		**Corvina japonesa**		***Larimichthys croceus***			**1,70(37)303,04**		**LYC**
61 China	25 362	36 437	34 820	69 181	67 031	80 072	69 950	70 935	65 806	122 920
Korea Rep	20 199	24 122	20 680	26 613	22 599	22 225	1 565	294	270	354
61 Fishing area total	*45 561*	*60 559*	*55 500*	*95 794*	*89 630*	*102 297*	*71 515*	*71 229*	*66 076*	*123 274*
Species total	*45 561*	*60 559*	*55 500*	*95 794*	*89 630*	*102 297*	*71 515*	*71 229*	*66 076*	*123 274*
Yellow croaker	**...B**		**Verrugato de Manchuria**		***Larimichthys polyactis***			**1,70(37)303,05**		**CRY**
61 China	47 158	63 047	78 311	102 976	153 048	253 482	212 631	262 786	308 907	404 637
China,Taiwan	615	807	1 021	2 815	2 786	2 859	2 228	1 010	1 167	780
Japan	358	141	93	225	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	37 422	39 672	31 119	37 488	25 719	23 695	22 101	15 011	13 490	19 630
61 Fishing area total	*85 553*	*103 667*	*110 544*	*143 504*	*181 553*	*280 036*	*236 960*	*278 807*	*323 564*	*425 047*
Species total	*85 553*	*103 667*	*110 544*	*143 504*	*181 553*	*280 036*	*236 960*	*278 807*	*323 564*	*425 047*
Spot croaker	**Tambour croca**		**Verrugato croca**		***Leiostomus xanthurus***			**1,70(37)363,01**		**SPT**
21 USA	1 744	1 713	1 837	1 940	1 982	1 738	1 975	2 354	1 715	2 159
21 Fishing area total	*1 744*	*1 713*	*1 837*	*1 940*	*1 982*	*1 738*	*1 975*	*2 354*	*1 715*	*2 159*
31 USA	1 657	1 410	1 526	2 042	1 539	816	1 098	1 005	884	982
31 Fishing area total	*1 657*	*1 410*	*1 526*	*2 042*	*1 539*	*816*	*1 098*	*1 005*	*884*	*982*
Species total	*3 401*	*3 123*	*3 363*	*3 982*	*3 521*	*2 554*	*3 073*	*3 359*	*2 599*	*3 141*
Red drum	**Tambour rouge**		**Corvinón ocelado**		***Sciaenops ocellatus***			**1,70(37)411,01**		**RDM**
21 USA	12	2	4	5	2	1	2	3	6	6
21 Fishing area total	*12*	*2*	*4*	*5*	*2*	*1*	*2*	*3*	*6*	*6*
Species total	*12*	*2*	*4*	*5*	*2*	*1*	*2*	*3*	*6*	*6*
Law croaker	**Otolithe gabo**		**Corvina reina**		***Pseudotolithus brachygnathus***			**1,70(37)457,01**		**CKL**
34 Gambia	158	161	357	216	449	355	225	264	350 F	454
Sierra Leone	...	...	357	356	364	360 F	393	90	48	357
34 Fishing area total	*158*	*161*	*714*	*572*	*813*	*715 F*	*618*	*354*	*398 F*	*811*
Species total	*158*	*161*	*714*	*572*	*813*	*715 F*	*618*	*354*	*398 F*	*811*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Cassava croaker	**Otolithe sénégalais**		**Corvina casava**		***Pseudotolithus senegalensis***			**1,70(37)457,02**		**PSS**
34 Cameroon	...	...	...	...	2 686	2 540	2 600 F	2 900 F	3 200 F	1 972
Côte d'Ivoire	-	28	30	...	...	5 F	10 F	20 F	30	39
Gambia	347	24	28	37	230	182	160	109	80 F	58
Liberia	...	...	79	40	20	...	11	...	...	...
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	1 630	1 487	1 880
34 Fishing area total	*347*	*52*	*137*	*77*	*2 936*	*2 727 F*	*2 781 F*	*4 659 F*	*4 797 F*	*3 949*
Species total	*347*	*52*	*137*	*77*	*2 936*	*2 727 F*	*2 781 F*	*4 659 F*	*4 797 F*	*3 949*
Bobo croaker	**Otolithe bobo**		**Corvina bobo**		***Pseudotolithus elongatus***			**1,70(37)457,05**		**PSE**
34 Cameroon	136 F	4 202	1 005	3 500 F	4 436	4 371	4 400 F	4 400 F	1 900 F	3 400
Congo Rep	5 F	5 F	5 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	...
Côte d'Ivoire	8	8	4	4	0	5	3	4	5	...
Gabon	877	530 F	176	904	986	946	769	1 584	2 079	1 784
Gambia	24	116	92	50	328	242	214	163	150 F	138
Guinea	1 420 F	2 130 F	2 540 F	2 610 F	3 685	3 386	2 751	2 781	2 142	4 015
Liberia	...	...	100	40	7	109	27	...	...	...
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	137	146	33
Sierra Leone	4 692	4 633	3 637	3 625	3 650	3 600 F	3 330	389	410	4 035
34 Fishing area total	*7 162 F*	*11 624 F*	*7 559 F*	*10 736 F*	*13 095 F*	*12 662 F*	*11 497 F*	*9 461 F*	*6 835 F*	*13 405*
Species total	*7 162 F*	*11 624 F*	*7 559 F*	*10 736 F*	*13 095 F*	*12 662 F*	*11 497 F*	*9 461 F*	*6 835 F*	*13 405*
West African croakers nei	**Otolithes nca**		**Corvinas africanas nep**		***Pseudotolithus spp***			**1,70(37)457,XX**		**CKW**
34 Bulgaria	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	10 F	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo Rep	2 163 F	2 230 F	2 225 F	864	581	500 F	450 F	400 F	350 F	298
Côte d'Ivoire	939	861	604	807	653	551	466	545	378	356
Estonia	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	2 381	2 320 F	3 365	1 570	2 095	4 020	3 068	4 653	3 367	2 344
Gambia	...	232	769	202	414	473	412	327	500 F	629
Georgia	31	27 F	20 F	10 F	-	-	-	-	-	-
Ghana	1 557	2 340	1 301	1 104	698	1 128	1 995	962	937	739
Guinea	1 590 F	2 380 F	2 840 F	2 920 F	4 115	2 856	2 206	2 570	1 796	3 423
Latvia	48	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Liberia	1 710	1 016	800	646	1 008	364	510	433	1 025	327
Lithuania	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	0	12	5	10	1	...	...	96	...	9
Nigeria	17 218	17 523	8 114	12 013	9 264	14 544	11 762	15 035	14 591	12 604
Portugal	5	5	92	254	115	157	36	15	49	635
Russian Fed	590	-	90	30	273	58	15	32	13	13
Sierra Leone	...	...	587	585	677	680 F	1 210	687	869	2 014
Togo	24	23	61	51	15	22	16	11	6	37
Ukraine	389	218	2	...	...	...	...	28	12	87
34 Fishing area total	*28 686 F*	*29 197 F*	*20 875 F*	*21 066 F*	*19 909*	*25 353 F*	*22 146 F*	*25 794 F*	*23 893 F*	*23 515*
47 Angola	1 071	1 044	1 745	2 962	1 035	4 044	1 606	7 095	8 936	8 005
Russian Fed	131	-	2	-	-	-	-	1	-	-
47 Fishing area total	*1 202*	*1 044*	*1 747*	*2 962*	*1 035*	*4 044*	*1 606*	*7 096*	*8 936*	*8 005*
Species total	*29 888 F*	*30 241 F*	*22 622 F*	*24 028 F*	*20 944*	*29 397 F*	*23 752 F*	*32 890 F*	*32 829 F*	*31 520*
Blackmouth croaker	**Maigre noire**		**Corvina negra**		***Atrobucca nibe***			**1,70(37)553,01**		**CRL**
61 China,Taiwan	1 698	2 559	2 481	495	197	297	288	237	223	450
61 Fishing area total	*1 698*	*2 559*	*2 481*	*495*	*197*	*297*	*288*	*237*	*223*	*450*
Species total	*1 698*	*2 559*	*2 481*	*495*	*197*	*297*	*288*	*237*	*223*	*450*
Silver croaker	**Maigre argenté**		**Corvina plateada**		***Pennahia argentata***			**1,70(37)561,01**		**CRV**
61 China,Taiwan	5 160	6 227	7 289	8 467	7 369	8 599	6 085	5 089	4 940	4 180
61 Fishing area total	*5 160*	*6 227*	*7 289*	*8 467*	*7 369*	*8 599*	*6 085*	*5 089*	*4 940*	*4 180*
Species total	*5 160*	*6 227*	*7 289*	*8 467*	*7 369*	*8 599*	*6 085*	*5 089*	*4 940*	*4 180*
Croakers, drums nei	**Sciaenidés nca**		**Esciénidos nep**		***Sciaenidae***			**1,70(37)XXX,XX**		**CDX**
04 India	-	-	-	201	174	3 271	748	667	686	686
04 Fishing area total	-	-	-	*201*	*174*	*3 271*	*748*	*667*	*686*	*686*
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	228	132
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*228*	*132*
31 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	818	1 037
Mexico	0	0	0	0	0	1	2	183	179	91
31 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*2*	*183*	*997*	*1 128*
34 Bahamas	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Belize	-	-	17	3	67	-	1	65	299	580
Cameroon	2 560 F	6 046	2 300	3 000 F	3 679	3 539	3 500 F	3 500 F	3 500 F	3 260
China	172	393	748	113	1 065	530	490	1 567	1 026	2 301
Congo Rep	26 F	27 F	27 F	16 F	15 F	10 F	10 F	5 F	5 F	0
Gambia	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
GuineaBissau	950 F	990 F	1 010 F	900 F	1 000 F	1 020 F	1 040 F	850 F	650 F	650 F
Honduras	77	62	184	32	192	91	130	19	73	19
Italy	1 151	1 618	1 372	1 372	-	-	-	-	-	-

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Korea D P Rp	-	-	276	-	-	-	-	-	-	224
Korea Rep	3 352	1 686	4 187	7 479	5 119	4 793	12 986	9 924	13 036	13 614
Liberia	-	6	7	4	87	-	-	-	-	-
Mauritania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Nigeria	...	1 698	1 453	1 543	4 605	2 165	6 335	4 056	7 846	5 826
Panama	500	60	75	-	54	4	1	0	-	-
Portugal	607	607	805	310	60	110	52	30	11	4
St Vincent	140	8	14	-	33	-	-	-	-	-
Sao Tome Prn	56 F	52 F	66 F	96 F	101 F	71	30	40 F	45 F	40 F
Senegal	1 740	3 035	4 649	5 363	2 115	8 047	7 620	5 572	3 295	3 199
Spain	-	-	-	-	-	117	-	166	219	10
Vanuatu	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*11 339 F*	*16 292 F*	*17 195 F*	*20 231 F*	*18 217 F*	*20 497 F*	*32 195 F*	*25 794 F*	*30 005 F*	*29 784 F*
37 Korea Rep	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	18	29	164
37 Fishing area total	-	-	-	-	*22*	-	-	*18*	*29*	*164*
41 Brazil	...	...	...	...	69	150	52	57	36	40 F
Italy	288	216	183	183	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	1	109	203	80	20	-	-	60	710	654
41 Fishing area total	*289*	*325*	*386*	*263*	*89*	*150*	*52*	*117*	*746*	*694 F*
47 Angola	...	129	45	33	5	-	12	70	91	29
China	87	86	-	-	-	-	-	-	-	64
Honduras	1	-	2	-	0	-	-	-	-	-
Korea Rep	936	362	1 464	2 937	4 853	4 004	4 625	3 049	2 802	2 202
Panama	999	1 597	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-
47 Fishing area total	*2 038*	*2 174*	*1 511*	*2 970*	*4 858*	*4 004*	*4 637*	*3 119*	*2 920*	*2 295*
51 India	220 431	238 172	247 198	277 827	242 660	250 080	270 961	233 160	280 556	249 175
Italy	480	324	274	274	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	1 993	672	633	176	381	381	2 385	751	1 127	951
Kuwait	134	436	798	1 089	1 572	974	1 127	1 211	1 385	1 385 F
Oman	495	2 023	3 444	3 867	4 070	3 709	5 468	2 218	2 121	1 926
Pakistan	14 449	16 606	19 740	22 808	25 201	19 934	20 428	19 625	24 665	21 976
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
South Africa	-	-	-	1	9	8	7	...	...	...
51 Fishing area total	*237 982*	*258 233*	*272 087*	*306 042*	*273 893*	*275 086*	*300 376*	*256 965*	*309 854*	*275 415 F*
57 India	22 832	25 041	28 554	30 639	44 743	46 207	41 505	41 413	36 510	36 050
Indonesia	5 720	7 036	7 592	9 193	10 241	9 279	8 066	9 244	11 156	11 514
Korea Rep	18	-	-	-	92	-	-	-	273	152
Malaysia	8 072	10 260	10 631	10 089	10 313	12 221	11 763	11 484	10 956	12 216
Thailand	15 521	14 581	15 773	15 396	19 750	24 643	24 913	29 750	29 000	29 500
57 Fishing area total	*52 163*	*56 918*	*62 550*	*65 317*	*85 139*	*92 350*	*86 247*	*91 891*	*87 895*	*89 432*
61 China	...	...	...	...	107 176	-	-	-	-	-
China,H.Kong	10 387	11 551	11 367	8 725	5 547	3 776	4 881	3 992	2 800 F	3 500 F
China,Taiwan	1 724	2 244	1 483	3 488	3 269	3 070	2 497	1 422	1 580	1 708
Japan	12 679	10 907	7 518	8 310	9 008	7 062	5 998	5 430	4 850	4 791
Korea Rep	71 824	62 457	71 872	70 259	70 394	57 274	67 804	68 218	81 690	40 314
61 Fishing area total	*96 614*	*87 159*	*92 240*	*90 782*	*195 394*	*71 182*	*81 180*	*79 062*	*90 920 F*	*50 313 F*
71 Indonesia	22 288	27 696	28 768	28 207	29 557	35 954	36 771	40 870	45 835	46 930
Korea Rep	3 538	3 812	8 087	10 885	8 282	5 881	6 180	5 606	5 401	4 789
Malaysia	5 319	5 936	6 683	7 684	7 079	8 129	8 605	10 986	11 232	11 223
Singapore	504	389	280	162	136	123	180	160	114	68
Thailand	5 180	3 956	4 760	3 933	4 195	5 118	5 048	3 896	3 500	4 000
71 Fishing area total	*36 829*	*41 789*	*48 578*	*50 871*	*49 249*	*55 205*	*56 784*	*61 518*	*66 082*	*67 010*
77 El Salvador	...	236	289	407	233	313	337	252	334	279
Korea Rep	2 076	2 090	1 935	809	793	1 320	1 301	1 404	7 325	3 030
Mexico	509	437	426	450	326	710	690	763	721	511
Panama	246	445	557	548	346	662	666	1 138	1 533	4 352
77 Fishing area total	*2 831*	*3 208*	*3 207*	*2 214*	*1 698*	*3 005*	*2 994*	*3 557*	*9 913*	*8 172*
81 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	9	305	-
81 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*9*	*305*	-
87 Chile	35	21	38	37	31	27	25	50	39	25
Colombia	5	47	22	8	-	24	1	0	-	-
Ecuador	...	1 977	2 532	10 427	30 910	2 486	316	3 300	7 320	...
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	673	820
87 Fishing area total	*40*	*2 045*	*2 592*	*10 472*	*30 941*	*2 537*	*342*	*3 350*	*8 032*	*845*
Species total	*440 125 F*	*468 143 F*	*500 346 F*	*549 363 F*	*659 674 F*	*527 288 F*	*565 557 F*	*526 250 F*	*608 612 F*	*526 070 F*
Largeeye breams	**...B**		**...C**		***Gymnocranius spp***			**1,70(38)155,XX**		**LBR**
61 China,H.Kong	774	822	270	211	196	208	170	143	100 F	120 F
61 Fishing area total	*774*	*822*	*270*	*211*	*196*	*208*	*170*	*143*	*100 F*	*120 F*
71 Fiji Islands	64	125	13	13 F	19	20	22	25	28	25 F
71 Fishing area total	*64*	*125*	*13*	*13 F*	*19*	*20*	*22*	*25*	*28*	*25 F*
Species total	*838*	*947*	*283*	*224 F*	*215*	*228*	*192*	*168*	*128 F*	*145 F*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic emperor	**Empereur atlantique**		**Emperador atlántico**		***Lethrinus atlanticus***				**1,70(38)172,04**	**LTN**
34 Guinea	...	...	...	...	137	231	334	380	...	...
34 Fishing area total	...	...	...	...	*137*	*231*	*334*	*380*	...	...
Species total	...	...	...	...	*137*	*231*	*334*	*380*	...	...
Emperors(=Scavengers) nei	**Empereurs nca**		**Emperadores nep**		***Lethrinidae***				**1,70(38)XXX,XX**	**EMP**
51 Bahrain	1 384	1 736	1 603	1 194	1 486	1 506	892	944	1 227	1 403
Egypt	...	...	...	...	429	425	574	577	1 040	1 147
Eritrea	...	...	...	217	1 010	767	90	104	371	443
Jordan	...	...	...	...	...	...	...	2	2	1
Kenya	666	477	441	353	396	433	361	412	358	334
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	93	160	97
Kuwait	8	21	36	17	15	15	20	38	35	35 F
Mauritius	3 994	5 320	6 296	6 312	6 216	5 137	5 018	4 981	4 598	4 698
Oman	3 270	2 877	4 358	3 539	6 013	4 087	5 767	6 630	6 954	7 664
Pakistan	1 027	1 010	1 466	1 660	1 643	1 549	1 911	2 334	3 323	5 173
Qatar	1 197	1 811	1 271	922	722	1 031	1 172	1 326	798	1 442
Saudi Arabia	6 513	7 715	8 281	7 524	6 598	7 314	6 904	6 796	7 233	7 078
Seychelles	496	559	355	285	294	295	220	280	285	423
South Africa	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanzania	11 611	11 500	4 308	4 566	6 490	7 304	7 350	7 025	7 500	8 000
Untd Arab Em	8 700	8 960	9 272	10 515	11 336	11 455	12 242	12 283	12 590	19 647
Yemen	3 399	3 275	5 478	4 390	3 214	2 437	2 550 F	2 900 F	2 800 F	2 500 F
51 Fishing area total	*42 270*	*45 262*	*43 165*	*41 494*	*45 862*	*43 755*	*45 071 F*	*46 725 F*	*49 274 F*	*60 085 F*
57 Indonesia	778	553	1 586	2 491	3 615	3 388	3 480	4 799	4 711	5 094
57 Fishing area total	*778*	*553*	*1 586*	*2 491*	*3 615*	*3 388*	*3 480*	*4 799*	*4 711*	*5 094*
71 Fiji Islands	2 463	1 550	3 097	2 956 F	1 359	1 230	1 780	1 731	2 990	2 670 F
Guam	...	...	...	8	1	1	1	1	1	1
Indonesia	16 346	19 614	19 295	21 067	28 187	31 170	28 428	26 907	27 846	27 711
Kiribati	1 980	2 020	1 950	1 930	1 950	1 970	1 960	675	1 299	1 000 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1
N Marianas	...	...	...	1	2	5	13	50	4	4
Palau	45	36	31	29	37	28	12	37	50 F	60 F
71 Fishing area total	*20 834*	*23 220*	*24 373*	*25 991 F*	*31 536*	*34 404*	*32 194*	*29 401*	*32 195 F*	*31 447 F*
77 Amer Samoa	...	...	...	4	2	5	2	0	1	4
77 Fishing area total	...	...	...	*4*	*2*	*5*	*2*	*0*	*1*	*4*
81 New Zealand	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
81 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*4*	-	-	-
Species total	*63 882*	*69 035*	*69 124*	*69 980 F*	*81 015*	*81 552*	*80 751 F*	*80 925 F*	*86 181 F*	*96 630 F*
Blackspot(=red) seabream	**Dorade rose**		**Besugo**		***Pagellus bogaraveo***				**1,70(39)008,01**	**SBR**
27 France	95	37	16	21	8	15	19	20	31	20
Ireland	10	16	7	0	3	8	8	6	1	...
Latvia	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-
Portugal	982	1 203	1 030	1 159	1 364	1 305	1 242	1 370	1 371	1 019
Spain	915	733	1 567	1 754	1 206	739	3 075	1 395	947	-
UK	89	254	475	484	766	481	606	501	149	159
27 Fishing area total	*2 091*	*2 243*	*3 095*	*3 493*	*3 347*	*2 548*	*4 950*	*3 292*	*2 499*	*1 198*
34 Netherlands	-	-	-	-	-	38	-	-	28	71
Portugal	-	-	-	-	27	141	108	141	117	14
34 Fishing area total	-	-	-	-	*27*	*179*	*108*	*141*	*145*	*85*
37 France	59	43	...	42	12	12	20	20	38	38
Spain	1 100 F	1 000 F	900 F	850 F	800 F	756	716	682	1 353	1 552
37 Fishing area total	*1 159 F*	*1 043 F*	*900 F*	*892 F*	*812 F*	*768*	*736*	*702*	*1 391*	*1 590*
Species total	*3 250 F*	*3 286 F*	*3 995 F*	*4 385 F*	*4 186 F*	*3 495*	*5 794*	*4 135*	*4 035*	*2 873*
Common pandora	**Pageot commun**		**Breca**		***Pagellus erythrinus***				**1,70(39)008,02**	**PAC**
27 France	5	4	17	1	1	2	0	1	2	3
Portugal	186	183	201	115	87	102	152	132	104	151
Spain	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	*198*	*187*	*218*	*116*	*88*	*104*	*152*	*133*	*106*	*154*
34 Portugal	107	107	69	17	7	20	6	2	1	0
Spain	-	-	-	-	-	-	34	139	204	-
34 Fishing area total	*107*	*107*	*69*	*17*	*7*	*20*	*40*	*141*	*205*	*0*
37 Algeria	...	...	...	...	1 204	1 633	2 661	1 503	1 145	1 100 F
Cyprus	31	46	36	32	32	32	25	19	37	42
France	301	353	281	118	12	76	77	77	165	116
Israel	61 F	36	34	150	150	100	65	47	67	517
Malta	3	1	2	1	3	5	6	6	6	5
Slovenia	...	-	-	-	-	-	-	1	1	3
Spain	-	-	-	-	-	-	213	183	73	305
Tunisia	2 776	3 173	2 820	1 981	2 292	2 746	2 506	2 967	3 128	3 105
37 Fishing area total	*3 172 F*	*3 609*	*3 173*	*2 282*	*3 693*	*4 592*	*5 553*	*4 803*	*4 622*	*5 193 F*

B-33

Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*3 477 F*	*3 903*	*3 460*	*2 415*	*3 788*	*4 716*	*5 745*	*5 077*	*4 933*	*5 347 F*
Axillary seabream	**Pageot acarne**		**Aligote**		***Pagellus acarne***				**1,70(39)008,03**	**SBA**
27 France	26	27	20	32	23	17	8	5	32	22
Portugal	8	29	1 208	977	1 044	1 180	966	878	996	1 297
27 Fishing area total	*34*	*56*	*1 228*	*1 009*	*1 067*	*1 197*	*974*	*883*	*1 028*	*1 319*
34 Portugal	616	616	554	32	8	18	4	5	1	1
Spain	-	-	-	-	-	-	7	122	-	-
34 Fishing area total	*616*	*616*	*554*	*32*	*8*	*18*	*11*	*127*	*1*	*1*
37 Algeria	...	...	...	...	332	...	...	362	...	...
Cyprus	28	34	29	32	11	22	25	23	50	25
France	138	208	104	80	95	63	31	31	286	203
Malta	...	...	...	...	7	5	4	3	3	2
Spain	-	-	-	-	-	-	417	251	-	-
37 Fishing area total	*166*	*242*	*133*	*112*	*445*	*90*	*477*	*670*	*339*	*230*
Species total	*816*	*914*	*1 915*	*1 153*	*1 520*	*1 305*	*1 462*	*1 680*	*1 368*	*1 550*
Red pandora	**Pageot à tache rouge**		**Breca chata**		***Pagellus bellottii***				**1,70(39)008,07**	**PAR**
34 Congo Rep	33 F	34 F	34 F	2	7	5 F	4 F	3 F	2 F	...
Ghana	5 315	8 724	7 915	5 635	4 505	7 541	7 933	10 029	13 265	2 916
Portugal	15	15	12	-	-	1	-	-	-	-
Romania	550	1 036	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	43	44	42	-
Togo	79	60	110	93	115	74	67	202	237	64
34 Fishing area total	*5 992 F*	*9 869 F*	*8 071 F*	*5 730*	*4 627*	*7 621 F*	*8 047 F*	*10 278 F*	*13 546 F*	*2 980*
47 Angola	...	...	...	...	...	...	...	...	188	...
47 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*188*	...
Species total	*5 992 F*	*9 869 F*	*8 071 F*	*5 730*	*4 627*	*7 621 F*	*8 047 F*	*10 278 F*	*13 734 F*	*2 980*
Pandoras nei	**Pageots nca**		**Brecas nep**		***Pagellus spp***				**1,70(39)008,XX**	**PAX**
34 Benin	14 F	11 F	12 F	14 F	14 F	16 F	22 F	20 F	15	10 F
Côte dIvoire	525	541	346	399	361	328	346	1 093	1 137	913
Gabon	...	...	...	68	538	200	191	301	127	376
Gambia	-	-	-	-	123	76	9	12	12 F	12
Greece	910	1 015	1 215	906	751	615	449	384	483	620
Portugal	61	61	42	42	-	-	-	-	-	-
Sao Tome Prn	68 F	64 F	79 F	115 F	121 F	88	86	100 F	110 F	100 F
Senegal	5 215	5 422	3 890	5 051	4 679	4 380	5 086	3 719	4 319	4 728
Spain	347	208	600 F	1 000 F	1 500 F	2 327	47	26	764	57
Togo	65	94	48	37	208	91	65	365	1 055	120
34 Fishing area total	*7 205 F*	*7 416 F*	*6 232 F*	*7 632 F*	*8 295 F*	*8 121 F*	*6 301 F*	*6 020 F*	*8 022 F*	*6 936 F*
37 Albania	...	...	...	...	12	27	25	33	35	34
Greece	877	751	897	1 257	1 187	828	1 095	455	517	430
Italy	1 254	1 350	1 237	1 181	2 937	1 152	1 445	836	751	1 171
Syria	55 F	78 F	80 F	77 F	77 F	134	98	125	100	65
37 Fishing area total	*2 186 F*	*2 179 F*	*2 214 F*	*2 515 F*	*4 213 F*	*2 141*	*2 663*	*1 449*	*1 403*	*1 700*
51 Oman	407	532	419	...	...	...	...	...	...	...
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
51 Fishing area total	*407*	*532*	*419*	...	...	...	...	...	*5*	...
Species total	*9 798 F*	*10 127 F*	*8 865 F*	*10 147 F*	*12 508 F*	*10 262 F*	*8 964 F*	*7 469 F*	*9 430 F*	*8 636 F*
White seabream	**Sar commun**		**Sargo**		***Diplodus sargus***				**1,70(39)033,03**	**SWA**
27 France	31	43	54	52	45	54	41	35	55	61
27 Fishing area total	*31*	*43*	*54*	*52*	*45*	*54*	*41*	*35*	*55*	*61*
37 Greece	475	517	659	629	539	409	509	327	503	581
Spain	-	-	-	-	-	-	131	106	137	114
37 Fishing area total	*475*	*517*	*659*	*629*	*539*	*409*	*640*	*433*	*640*	*695*
Species total	*506*	*560*	*713*	*681*	*584*	*463*	*681*	*468*	*695*	*756*
Sargo breams nei	**Sars, sparaillons nca**		**Sargos, raspallones nep**		***Diplodus spp***				**1,70(39)033,XX**	**SRG**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	1 050	977
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*1 050*	*977*
34 Greece	0	1	4	12	31	19	7	22	18	117
Latvia	-	-	14	5	18	19	20	13	81	-
Mauritania	40 F	10 F	35 F	35 F	5 F	4	7	40	11	16
Morocco	1 803	1 641	1 063	1 194	837	840	1 002	975	1 062	1 217
Portugal	294	294	260	40	34	65	18	4	1	2
Romania	20	118	-	-	-	-	-	-	-	-
Senegal	-	-	-	-	-	-	4	221	194	364
Spain	-	-	-	-	-	151	117	111	77	74
34 Fishing area total	*2 157 F*	*2 064 F*	*1 376 F*	*1 286 F*	*925 F*	*1 098*	*1 175*	*1 386*	*1 444*	*1 790*
37 Egypt	116	113	113	0	346	590	382	390	841	812
France	177	183	166	99	60	80	109	109	82	75

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Gaza Strip	...	...	...	...	...	4	17	24	20 F	20 F
Italy	1 771	1 546	1 361	1 722	1 123	1 069	706	382	340	321
Malta	-	1	0	0	0	2	0	4	4	2
Morocco	4	4	5	15	92	100	47	7	11	240
Tunisia	209	413	407	345	2 292	2 706	3 177	2 055	3 036	3 084
Turkey	1 327	1 817	2 420	2 887	2 398	2 345	1 750	2 210	2 110	1 420
37 Fishing area total	*3 604*	*4 077*	*4 472*	*5 068*	*6 311*	*6 896*	*6 188*	*5 181*	*6 444 F*	*5 974 F*
Species total	*5 761 F*	*6 141 F*	*5 848 F*	*6 354 F*	*7 236 F*	*7 994*	*7 363*	*6 567*	*8 938 F*	*8 741 F*
Porgies	**Daubenets**		**Plumas**		***Calamus spp***				**1,70(39)034,XX**	**PRG**
31 Cuba	436	363	286	373	378	385	333	270	259	260 F
Dominican Rp	347	426	400	720	631	428	1 112	17	430	17
Mexico	214	183	160	168	257	239	96	266	577	235
31 Fishing area total	*997*	*972*	*846*	*1 261*	*1 266*	*1 052*	*1 541*	*553*	*1 266*	*512 F*
Species total	*997*	*972*	*846*	*1 261*	*1 266*	*1 052*	*1 541*	*553*	*1 266*	*512 F*
Large-eye dentex	**Denté à gros yeux**		**Cachucho**		***Dentex macrophthalmus***				**1,70(39)060,02**	**DEL**
27 Portugal	25	32	34	25	12	8	26	2	2	0
27 Fishing area total	*25*	*32*	*34*	*25*	*12*	*8*	*26*	*2*	*2*	*0*
34 Estonia	900	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgia	54	46 F	30 F	10 F	-	-	-	-	-	-
Greece	24	10	8	15	1	2	16	9	19	20
Latvia	1 308	-	-	-	-	-	24	57	91	190
Liberia	10	23	12	8	...	9	39	...	...	...
Lithuania	852	-	-	80	-	-	-	-	-	-
Portugal	364	364	1 330	90	8	63	48	76	64	-
Romania	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	636	751	142	172	329	528	445	1 506	2 217	592
Senegal	...	...	...	...	...	447	...	451	531	684
Togo	0	0	2	0	0	0	0	1	-	-
Ukraine	829	485	9	12	...	52	...	207	199	468
34 Fishing area total	*4 977*	*1 685 F*	*1 533 F*	*387 F*	*338*	*1 101*	*572*	*2 307*	*3 121*	*1 954*
37 Greece	326	282	221	550	710	651	1 010	535	497	378
37 Fishing area total	*326*	*282*	*221*	*550*	*710*	*651*	*1 010*	*535*	*497*	*378*
47 Estonia	...	-	-	-	181	-	-	-	-	-
Russian Fed	110	35	113	40	229	682	1 121	736	1 786	1 793
Ukraine	13	13	...	...	...	-	4	-	73	456
47 Fishing area total	*123*	*48*	*113*	*40*	*410*	*682*	*1 125*	*736*	*1 859*	*2 249*
Species total	*5 451*	*2 047 F*	*1 901 F*	*1 002 F*	*1 470*	*2 442*	*2 733*	*3 580*	*5 479*	*4 581*
Canary dentex	**Denté à tache rouge**		**Chacarona de Canarias**		***Dentex canariensis***				**1,70(39)060,04**	**DEN**
34 Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20*
Common dentex	**Denté commun**		**Dentón**		***Dentex dentex***				**1,70(39)060,06**	**DEC**
27 Portugal	6	15	19	10	13	11	18	36	24	13
27 Fishing area total	*6*	*15*	*19*	*10*	*13*	*11*	*18*	*36*	*24*	*13*
34 Greece	569	936	780	383	623	550	228	387	254	134
Italy	2 839	4 046	3 430	3 430	-	-	-	-	-	-
Latvia	-	-	-	101	694	436	8	-	-	-
Portugal	27	27	29	8	5	9	3	2	1	0
Romania	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*3 485*	*5 009*	*4 239*	*3 922*	*1 322*	*995*	*239*	*389*	*255*	*134*
37 Croatia	...	45	49	47	53	56	76	70	50	55
Cyprus	14	11	18	47	23	38	18	18	22	18
France	5	10	8	8	6	10	9	9	5	2
Greece	197	230	227	398	291	194	220	135	220	230
Italy	3 149	4 398	2 250	2 279	2 270	1 253	389	190	205	309
Malta	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1
Spain	30 F	35 F	40 F	50 F	55 F	60	62	61	149	265
Tunisia	294	357	214	250	167	227	346	375	291	250
Turkey	416	217	229	218	191	442	330	370	220	100
Yugoslavia	...	2	4	4	5	7	7	9	9	11
Yugoslav SFR	70 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*4 175 F*	*5 305 F*	*3 039 F*	*3 302 F*	*3 061 F*	*2 287*	*1 458*	*1 237*	*1 172*	*1 241*
Species total	*7 666 F*	*10 329 F*	*7 297 F*	*7 234 F*	*4 396 F*	*3 293*	*1 715*	*1 662*	*1 451*	*1 388*
Angolan dentex	**Denté angolais**		**Dentón angoleño**		***Dentex angolensis***				**1,70(39)060,10**	**DEA**
34 Ghana	261	284	428	183	591	489	490	1 416	1 767	504
34 Fishing area total	*261*	*284*	*428*	*183*	*591*	*489*	*490*	*1 416*	*1 767*	*504*
47 Korea Rep	-	-	-	-	-	274	-	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	*274*	-	-	-	-

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*261*	*284*	*428*	*183*	*591*	*763*	*490*	*1 416*	*1 767*	*504*
Congo dentex	**Denté congolais**		**Dentón congolés**		***Dentex congoensis***				**1,70(39)060,11**	**DNC**
34 Ghana	98	151	364	112	43	102	119	392	1 272	350
34 Fishing area total	*98*	*151*	*364*	*112*	*43*	*102*	*119*	*392*	*1 272*	*350*
Species total	*98*	*151*	*364*	*112*	*43*	*102*	*119*	*392*	*1 272*	*350*
Dentex nei	**Dentés nca**		**Dentones, samas, etc. nep**		***Dentex spp***				**1,70(39)060,XX**	**DEX**
27 Lithuania	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
Portugal	20	9	14	2	1	2	2	3	3	1
Spain	3 262	39	60	54	22	35	39	23	31	386
27 Fishing area total	*3 282*	*48*	*74*	*56*	*31*	*37*	*41*	*26*	*34*	*387*
34 Benin	87 F	70 F	76 F	86 F	83 F	95 F	100 F	90 F	83	60 F
Bulgaria	686	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo Rep	409 F	422 F	420 F	252 F	220 F	180 F	140 F	100 F	60 F	22
Estonia	-	49	91	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	595	930 F	756	477	776	820	522	1 047	423	371
Ghana	1 010	840	1 192	813	1 372	1 584	1 084	1 278	1 874	892
Korea Rep	1 371	2 093	155	-	4	4	-	-	-	-
Liberia	82	82	72	84	313	327	346	974	936	588
Portugal	474	474	404	7	10	13	0	60	25	5
Senegal	1 454	3 129	2 731	1 906	4 318	1 608	2 301	1 132	788	1 033
Spain	360	422	400 F	350 F	350 F	300	299	471	618	473
34 Fishing area total	*6 528 F*	*8 511 F*	*6 297 F*	*3 975 F*	*7 446 F*	*4 931 F*	*4 792 F*	*5 152 F*	*4 807 F*	*3 444 F*
41 Italy	710	539	457	457	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*710*	*539*	*457*	*457*	-	-	-	-	-	-
47 Angola	520	941	2 490	2 883	7 283	2 624	1 567	8 683	8 758	13 765
Other nei	-	-	-	124	1 106	462	-	-	-	-
47 Fishing area total	*520*	*941*	*2 490*	*3 007*	*8 389*	*3 086*	*1 567*	*8 683*	*8 758*	*13 765*
51 Italy	1 183	809	686	686	-	-	-	-	-	-
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
51 Fishing area total	*1 183*	*809*	*686*	*686*	-	-	-	*2*	-	-
Species total	*12 223 F*	*10 848 F*	*10 004 F*	*8 181 F*	*15 866 F*	*8 054 F*	*6 400 F*	*13 863 F*	*13 599 F*	*17 596 F*
Black seabream	**Dorade grise**		**Chopa**		***Spondyliosoma cantharus***				**1,70(39)063,02**	**BRB**
27 France	2 161	2 395	2 857	2 666	2 219	2 802	2 884	3 115	3 030	3 315
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	164	177
UK	-	-	-	-	-	-	-	5	260	240
27 Fishing area total	*2 161*	*2 395*	*2 857*	*2 666*	*2 219*	*2 802*	*2 884*	*3 120*	*3 454*	*3 732*
34 Benin	12 F	9 F	10 F	20 F	20 F	30 F	45 F	48 F	56	40 F
Greece	6	5	9	13	25	13	2	1	5	18
Morocco	153	284	143	151	103	167	121	109	139	220
Portugal	25	25	33	12	13	23	5	4	1	0
Romania	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Senegal	2 021	1 951	1 744	1 628	862	1 196	1 251	597	922	1 067
Spain	245	252	270 F	300 F	320 F	340	351	318	-	-
Togo	5	3	8	15	10	6	5	2	6	25
34 Fishing area total	*2 479 F*	*2 529 F*	*2 217 F*	*2 139 F*	*1 353 F*	*1 775 F*	*1 780 F*	*1 079 F*	*1 129*	*1 370 F*
37 Croatia	...	31	31	36	52	51	56	60	23	19
France	5	9	1	0	0	1	1	1	1	18
Greece	537	352	394	541	319	378	316	218	325	158
Morocco	14	37	31	9	53	62	64	17	7	215
Spain	-	-	-	-	-	-	9	7	7	18
Turkey	107	132	346	1 208	72	73	35	40	50	45
Yugoslavia	...	0	1	1	2	5	3	5	3	4
Yugoslav SFR	24 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*687 F*	*561*	*804*	*1 795*	*498*	*570*	*484*	*348*	*416*	*477*
47 Angola	...	...	...	...	...	...	...	93	129	212
47 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*93*	*129*	*212*
Species total	*5 327 F*	*5 485 F*	*5 878 F*	*6 600 F*	*4 070 F*	*5 147 F*	*5 148 F*	*4 640 F*	*5 128*	*5 791 F*
Saddled seabream	**Oblade**		**Oblada**		***Oblada melanura***				**1,70(39)076,01**	**SBS**
01 Egypt	...	...	...	...	...	...	33	67	47	158
01 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*33*	*67*	*47*	*158*
34 Greece	-	-	-	5	29	19	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	1	0	1	-	0
34 Fishing area total	-	-	-	*5*	*29*	*20*	*0*	*1*	-	*0*
37 Croatia	...	196	183	175	180	183	169	185	130	120
Cyprus	1	6	3	3	10	4	4	3	7	8
France	6	6	5	4	4	13	14	14	10	14
Greece	927	1 417	1 206	1 072	651	588	399	332	239	443
Malta	-	2	0	0	1	1	2	1	2	2
Spain	-	-	-	-	-	-	30	44	78	66
Tunisia	19	40	17	22	24	43	36	29	146	84

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Turkey	148	286	208	330	196	184	190	180	115	80
Yugoslavia	...	2	1	2	3	4	4	6	7	5
Yugoslav SFR	108 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*1 209 F*	*1 955*	*1 623*	*1 608*	*1 069*	*1 020*	*848*	*794*	*734*	*822*
Species total	*1 209 F*	*1 955*	*1 623*	*1 613*	*1 098*	*1 040*	*881*	*862*	*781*	*980*
Sheepshead	**Rondeau mouton**		**Sargo chopa**		***Archosargus probatocephalus***				**1,70(39)102,01**	**SPH**
02 USA	623	514	495	611	470	368	549	573	470	577
02 Fishing area total	*623*	*514*	*495*	*611*	*470*	*368*	*549*	*573*	*470*	*577*
21 USA	14	15	13	0	29	137	31	20	87	27
21 Fishing area total	*14*	*15*	*13*	*0*	*29*	*137*	*31*	*20*	*87*	*27*
31 USA	1 597	1 973	2 167	2 130	1 806	1 519	1 712	1 346	1 096	1 501
31 Fishing area total	*1 597*	*1 973*	*2 167*	*2 130*	*1 806*	*1 519*	*1 712*	*1 346*	*1 096*	*1 501*
Species total	*2 234*	*2 502*	*2 675*	*2 741*	*2 305*	*2 024*	*2 292*	*1 939*	*1 653*	*2 105*
King soldier bream	**Spare royal**		**Sargo real**		***Argyrops spinifer***				**1,70(39)105,01**	**KBR**
51 Qatar	185	216	174	110	85	130	177	146	98	199
Untd Arab Em	2 300	2 370	2 470	2 703	2 626	2 654	2 836	2 846	2 917	3 604
51 Fishing area total	*2 485*	*2 586*	*2 644*	*2 813*	*2 711*	*2 784*	*3 013*	*2 992*	*3 015*	*3 803*
Species total	*2 485*	*2 586*	*2 644*	*2 813*	*2 711*	*2 784*	*3 013*	*2 992*	*3 015*	*3 803*
Carpenter seabream	**Denté charpentier**		**Dentón carpintero**		***Argyrozona argyrozona***				**1,70(39)107,01**	**SLF**
47 South Africa	14	7	692	16	729	883	780	505	541	500 F
47 Fishing area total	*14*	*7*	*692*	*16*	*729*	*883*	*780*	*505*	*541*	*500 F*
Species total	*14*	*7*	*692*	*16*	*729*	*883*	*780*	*505*	*541*	*500 F*
Santer seabream	**Denté nufar**		**Dentón nufar**		***Cheimerius nufar***				**1,70(39)118,02**	**SLD**
47 South Africa	0	50	81	48	41	40	34	0	29	25 F
47 Fishing area total	*0*	*50*	*81*	*48*	*41*	*40*	*34*	*0*	*29*	*25 F*
51 South Africa	43	45	-	32	25	33	28	...	...	...
51 Fishing area total	*43*	*45*	*-*	*32*	*25*	*33*	*28*	...	...	...
Species total	*43*	*95*	*81*	*80*	*66*	*73*	*62*	*0*	*29*	*25 F*
Red porgy	**Pagre rouge**		**Pargo**		***Pagrus pagrus***				**1,70(39)191,03**	**RPG**
27 France	-	1	2	2	2	3	1	1	2	2
Portugal	11	97	90	83	91	106	162	317	583	441
Spain	95	-	-	-	-	22	302	720	243	86
27 Fishing area total	*106*	*98*	*92*	*85*	*93*	*131*	*465*	*1 038*	*828*	*529*
34 Greece	1 055	1 563	1 184	840	1 011	909	527	569	587	572
Portugal	-	-	-	-	27	65	112	318	54	35
Romania	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*1 067*	*1 563*	*1 184*	*840*	*1 038*	*974*	*639*	*887*	*641*	*607*
37 Cyprus	47	43	71	103	45	35	27	25	31	23
Egypt	874	775	1 080	1 508	1 021	1 825	1 425	1 230	2 984	1 847
Gaza Strip	...	...	...	...	...	35	47	35	35 F	35 F
Greece	298	517	422	487	416	371	406	284	300	341
Malta	3	6	3	5	6	8	9	8	6	6
Spain	110 F	110 F	115 F	115 F	120 F	120	123	121	114	136
Tunisia	193	305	237	230	272	254	327	362	388	460
Turkey	673	1 956	2 217	1 624	2 012	750	560	675	480	540
37 Fishing area total	*2 198 F*	*3 712 F*	*4 145 F*	*4 072 F*	*3 892 F*	*3 398*	*2 924*	*2 740*	*4 338 F*	*3 388 F*
41 Argentina	2 861	2 640	1 216	1 248	1 203	1 590	1 159	574	2 159	1 301
Brazil	133 F	130 F	130 F	130 F	83	884	1 572	1 448	1 362	1 360 F
Italy	-	270	229	229	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Uruguay	128	58	21	19	12	1	12	4	14	27
41 Fishing area total	*3 122 F*	*3 098 F*	*1 596 F*	*1 629 F*	*1 298*	*2 475*	*2 743*	*2 026*	*3 535*	*2 688 F*
Species total	*6 493 F*	*8 471 F*	*7 017 F*	*6 626 F*	*6 321 F*	*6 978*	*6 771*	*6 691*	*9 342 F*	*7 212 F*
Silver seabream	**Dorade**		**Dorada del Pacífico**		***Pagrus auratus***				**1,70(39)191,15**	**GSU**
57 Australia	1 897	1 776	2 321	2 611	3 025	3 293	3 213	2 487	2 588	2 326
57 Fishing area total	*1 897*	*1 776*	*2 321*	*2 611*	*3 025*	*3 293*	*3 213*	*2 487*	*2 588*	*2 326*
61 China,H.Kong	35	22	...	...	...	...	...	...	...	...
China,Taiwan	934	1 573	1 585	1 270	1 580	1 809	2 445	2 073	3 333	4 726
Japan	13 277	14 243	14 159	14 442	15 007	16 468	15 611	15 375	15 731	15 041
Korea Rep	790	716	979	456	552	762	1 149	1 657	924	986
61 Fishing area total	*15 036*	*16 554*	*16 723*	*16 168*	*17 139*	*19 039*	*19 205*	*19 105*	*19 988*	*20 753*
71 Australia	372	634	570	1 181	783	644	649	872	384	206
71 Fishing area total	*372*	*634*	*570*	*1 181*	*783*	*644*	*649*	*872*	*384*	*206*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
81 Australia	380	590	588	523	403	324	318	272	286	262
Japan	12	40	71	9	4	-	-	-	-	-
New Zealand	7 931	7 734	7 151	6 701	6 161	5 814	6 233	6 278	6 876	6 852
81 Fishing area total	*8 323*	*8 364*	*7 810*	*7 233*	*6 568*	*6 138*	*6 551*	*6 550*	*7 162*	*7 114*
Species total	*25 628*	*27 328*	*27 424*	*27 193*	*27 515*	*29 114*	*29 618*	*29 014*	*30 122*	*30 399*
Pargo breams nei	**Dorades nca**		**Pargos nep**		***Pagrus spp***				**1,70(39)191,XX**	**SBP**
34 Ghana	1 214	1 200	1 862	834	1 546	1 448	1 347	1 682	...	...
Greece	2	3	1	4	-	1	5	14	-	-
Korea Rep	-	-	35	-	30	10	-	-	-	-
Morocco	73	65	67	13	16	20	19	100	92	124
Portugal	332	332	862	437	124	196	31	11	4	6
Senegal	2 480	2 498	2 261	2 394	1 775	2 570	2 763	1 881	1 931	2 206
Sierra Leone	240	250	221	220	239	240 F	933	713	752	1 106
Spain	25	6	10 F	40 F	70 F	100	106	223	313	177
34 Fishing area total	*4 366*	*4 354*	*5 319 F*	*3 942 F*	*3 800 F*	*4 585 F*	*5 204*	*4 624*	*3 092*	*3 619*
37 Algeria	...	...	...	...	71	81	58	255	254	250 F
Greece	301	336	371	720	697	530	460	357	435	386
Morocco	1	2	1	2	5	5	4	36	0	300
Syria	29 F	39 F	40 F	39 F	39 F	50	80	90	62	74
37 Fishing area total	*331 F*	*377 F*	*412 F*	*761 F*	*812 F*	*666*	*602*	*738*	*751*	*1 010 F*
47 Angola	60	151	334	246	39	95	716	1 077	183	1 840
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
47 Fishing area total	*60*	*151*	*334*	*246*	*39*	*95*	*716*	*1 077*	*183*	*1 875*
Species total	*4 757 F*	*4 882 F*	*6 065 F*	*4 949 F*	*4 651 F*	*5 346 F*	*6 522*	*6 439*	*4 026*	*6 504 F*
Red steenbras	**Denté du Cap**		**Dentón del Cabo**		***Petrus rupestris***				**1,70(39)203,01**	**RER**
47 South Africa	126	-	73	37	56	28	35	...	22	20 F
47 Fishing area total	*126*	-	*73*	*37*	*56*	*28*	*35*	...	*22*	*20 F*
Species total	*126*	-	*73*	*37*	*56*	*28*	*35*	...	*22*	*20 F*
Panga seabream	**Spare panga**		**Panga**		***Pterogymnus laniarius***				**1,70(39)220,01**	**PGA**
47 Japan	641	634	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	246	291	470	416	199	383	...
South Africa	644	849	1 000	690	708	730	907	843	966	900 F
47 Fishing area total	*1 285*	*1 483*	*1 000*	*936*	*999*	*1 200*	*1 323*	*1 042*	*1 349*	*900 F*
Species total	*1 285*	*1 483*	*1 000*	*936*	*999*	*1 200*	*1 323*	*1 042*	*1 349*	*900 F*
White stumpnose	**Sargue australe**		**Pargo ñato**		***Rhabdosargus globiceps***				**1,70(39)224,01**	**WSN**
47 South Africa	141	134	139	143	168	237	165	296	335	300 F
47 Fishing area total	*141*	*134*	*139*	*143*	*168*	*237*	*165*	*296*	*335*	*300 F*
Species total	*141*	*134*	*139*	*143*	*168*	*237*	*165*	*296*	*335*	*300 F*
Gilthead seabream	**Dorade royale**		**Dorada**		***Sparus aurata***				**1,70(39)235,08**	**SBG**
01 Egypt	1 789	780	1 197	899	908	474	554	672	557	1 727
01 Fishing area total	*1 789*	*780*	*1 197*	*899*	*908*	*474*	*554*	*672*	*557*	*1 727*
27 Channel Is	...	...	...	...	...	...	...	...	15	-
France	269	163	133	147	126	155	115	107	152	188
Portugal	179	114	141	164	200	209	188	173	151	183
Spain	285	304	273	377	405	511	363	258	118	100
27 Fishing area total	*733*	*581*	*547*	*688*	*731*	*875*	*666*	*538*	*436*	*471*
34 Italy	1 746	2 024	1 718	1 718	-	-	-	-	-	-
Morocco	0	0	0	0	0	0	0	4	0	6
Portugal	-	-	-	-	2	4	1	0	0	-
Spain	-	-	-	-	-	-	15	24	735	593
34 Fishing area total	*1 746*	*2 024*	*1 718*	*1 718*	*2*	*4*	*16*	*28*	*735*	*599*
37 Albania	...	...	...	...	17	27	11	20	20	23
Croatia	...	9	9	18	17	13	44	84	27	25
Cyprus	-	-	-	-	1	1	0	0	0	-
Egypt	523	335	378	475	451	754	533	553	1 398	751
France	250	237	387	79	103	132	106	106	226	149
Greece	101	172	310	445	201	199	138	125	142	248
Italy	1 431	1 772	1 944	3 086	2 179	1 743	1 859	1 717	1 754	1 939
Morocco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200
Spain	270 F	250 F	230 F	210 F	190 F	170	168	226	103	536
Tunisia	395	385	330	309	125	107	265	333	409	757
Turkey	1 204	1 984	1 593	1 334	1 432	1 340	1 200	1 400	1 665	830
Yugoslavia	...	0	1	1	2	4	4	4	6	6
Yugoslav SFR	9 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*4 183 F*	*5 144 F*	*5 182 F*	*5 957 F*	*4 718 F*	*4 490*	*4 328*	*4 568*	*5 750*	*5 464*
Species total	*8 451 F*	*8 529 F*	*8 644 F*	*9 262 F*	*6 359 F*	*5 843*	*5 564*	*5 806*	*7 478*	*8 261*

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Bogue	**Bogue**		**Boga**		***Boops boops***				**1,70(39)261,01**	**BOG**
27 France	71	39	83	85	61	17	10	26	20	73
Portugal	1 177	904	628	500	428	380	375	316	354	642
Spain	557	463	521	399	644	406	639	1 036	2 985	1 042
27 Fishing area total	*1 805*	*1 406*	*1 232*	*984*	*1 133*	*803*	*1 024*	*1 378*	*3 359*	*1 757*
34 Greece	0	0	0	0	3	2	-	-	-	-
Lithuania	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Morocco	603	393	324	393	504	500	510	250	60	2 024
Portugal	-	-	-	-	23	37	45	42	72	28
Romania	77	70	-	-	-	-	-	-	-	-
Sao Tome Prn	...	...	...	...	...	...	17	20 F	25 F	20 F
Senegal	7	32	66	35	139	10	20	38	7	17
Spain	-	-	-	-	-	-	6	13	98	37
Togo	36	33	27	11	3	40	18	109	198	71
34 Fishing area total	*723*	*528*	*428*	*439*	*672*	*589*	*616*	*472 F*	*460 F*	*2 197 F*
37 Albania	283	196	150 F	100 F	52	104	65	220	220	220
Algeria	...	...	...	...	2 282	1 425	1 631	3 234	3 452	3 400 F
Croatia	...	548	501	396	329	303	342	335	140	147
Cyprus	224	252	278	178	290	285	230	233	259	354
Egypt	2 369	2 177	3 118	2 638	2 173	2 609	2 499	1 956	...	1 450
France	601	476	486	197	37	172	193	193	197	195
Gaza Strip	...	...	...	...	...	9	81	162	160 F	160 F
Greece	8 864	9 438	12 398	14 592	6 842	6 742	5 973	4 228	4 658	4 096
Israel	169 F	130	123	50	102	34	34	47	73	91
Italy	5 570	5 186	5 543	4 457	5 659	5 281	4 178	4 074	3 105	3 541
Libya	2 000 F	2 150 F	2 300 F	2 500 F	2 550 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
Malta	46	46	43	19	19	17	16	15	12	21
Morocco	1 888	1 195	1 766	1 799	2 877	2 900	2 000	2 951	3 276	2 864
Slovenia	...	-	-	-	-	-	-	2	1	3
Spain	580 F	660 F	740 F	820 F	900 F	950	997	870	815	863
Tunisia	1 328	1 522	1 529	1 491	1 636	1 928	2 205	2 466	3 890	3 052
Turkey	3 575	3 633	3 154	4 236	3 196	3 736	2 450	4 100	1 620	1 500
Yugoslavia	...	13	17	18	18	21	20	20	22	24
Yugoslav SFR	321 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*27 818 F*	*27 622 F*	*32 146 F*	*33 491 F*	*28 962 F*	*29 016 F*	*25 414 F*	*27 606 F*	*24 400 F*	*24 481 F*
Species total	*30 346 F*	*29 556 F*	*33 806 F*	*34 914 F*	*30 767 F*	*30 408 F*	*27 054 F*	*29 456 F*	*28 219 F*	*28 435 F*
Stumpnose,daggerhead breams ne	**Spares australs nca**		**Sargos australes nep**		***Chrysoblephus spp***				**1,70(39)264,XX**	**RSX**
47 South Africa	166	227	171	231	197	176	139	154	74	70 F
47 Fishing area total	*166*	*227*	*171*	*231*	*197*	*176*	*139*	*154*	*74*	*70 F*
51 South Africa	133	153	-	109	70	92	85	...	...	...
51 Fishing area total	*133*	*153*	-	*109*	*70*	*92*	*85*	...	...	...
Species total	*299*	*380*	*171*	*340*	*267*	*268*	*224*	*154*	*74*	*70 F*
White steenbras	**Marbré du Cap**		**Herrera del Cabo**		***Lithognathus lithognathus***				**1,70(39)277,01**	**SNW**
47 South Africa	1	11	4	1	11	7	8	9	2	2 F
47 Fishing area total	*1*	*11*	*4*	*1*	*11*	*7*	*8*	*9*	*2*	*2 F*
Species total	*1*	*11*	*4*	*1*	*11*	*7*	*8*	*9*	*2*	*2 F*
Sand steenbras	**Marbré**		**Herrera**		***Lithognathus mormyrus***				**1,70(39)277,02**	**SSB**
27 France	26	30	54	47	78	36	41	30	46	50
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	158
27 Fishing area total	*26*	*30*	*54*	*47*	*78*	*36*	*41*	*30*	*46*	*208*
34 Senegal	-	-	-	-	-	-	-	223	45	8
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*223*	*45*	*8*
37 France	39	54	45	24	2	24	80	80	66	52
Spain	-	-	-	-	-	-	270	323	255	290
Tunisia	...	...	...	...	917	694	661	781	683	656
37 Fishing area total	*39*	*54*	*45*	*24*	*919*	*718*	*1 011*	*1 184*	*1 004*	*998*
47 Angola	...	...	642	580	279	214	176	1 072	726	999
47 Fishing area total	...	...	*642*	*580*	*279*	*214*	*176*	*1 072*	*726*	*999*
Species total	*65*	*84*	*741*	*651*	*1 276*	*968*	*1 228*	*2 509*	*1 821*	*2 213*
Steenbrasses nei	**Marbrés nca**		**Herreras nep**		***Lithognathus spp***				**1,70(39)277,XX**	**STW**
47 Namibia	2	0	0	7	195	6	136	2	116	56
47 Fishing area total	*2*	*0*	*0*	*7*	*195*	*6*	*136*	*2*	*116*	*56*
Species total	*2*	*0*	*0*	*7*	*195*	*6*	*136*	*2*	*116*	*56*
Salema	**Saupe**		**Salema**		***Sarpa salpa***				**1,70(39)293,01**	**SLM**
27 France	6	3	2	4	3	-	5	2	4	7
27 Fishing area total	*6*	*3*	*2*	*4*	*3*	-	*5*	*2*	*4*	*7*
37 Croatia	...	164	166	142	149	127	132	125	42	24
Cyprus	1	1	1	0	4	5	3	4	1	4
Egypt	...	40	0	0	0	0	0	-	-	-

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
France	112	291	110	36	15	30	77	77	60	52
Greece	481	733	656	1 160	592	687	485	369	404	408
Malta	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Spain	-	-	-	-	-	-	242	199	167	147
Tunisia	182	1 764	974	972	916	750	1 127	1 151	1 124	951
Turkey	1 608	1 089	1 479	1 765	256	331	340	300	155	200
Yugoslavia	...	4	1	4	4	7	7	9	10	10
Yugoslav SFR	118 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*2 503 F*	*4 086*	*3 387*	*4 079*	*1 936*	*1 937*	*2 413*	*2 235*	*1 963*	*1 796*
47 South Africa	1	-	-	1	1	4	3	0	1	1 F
47 Fishing area total	*1*	-	-	*1*	*1*	*4*	*3*	*0*	*1*	*1 F*
Species total	*2 510 F*	*4 089*	*3 389*	*4 084*	*1 940*	*1 941*	*2 421*	*2 237*	*1 968*	*1 804 F*
Blackhead seabream	**Pagre tête noire**		**...C**		***Acanthopagrus schlegeli***				**1,70(39)330,04**	**MLM**
61 China,Taiwan	311	323	178	153	197	207	277	404	604	717
61 Fishing area total	*311*	*323*	*178*	*153*	*197*	*207*	*277*	*404*	*604*	*717*
Species total	*311*	*323*	*178*	*153*	*197*	*207*	*277*	*404*	*604*	*717*
Yellowfin seabream	**Pagre à nageoires jaunes**		**Sargo aleta amarilla**		***Acanthopagrus latus***				**1,70(39)330,05**	**YWF**
51 Kuwait	84	158	167	210	273	234	249	280	464	464 F
51 Fishing area total	*84*	*158*	*167*	*210*	*273*	*234*	*249*	*280*	*464*	*464 F*
Species total	*84*	*158*	*167*	*210*	*273*	*234*	*249*	*280*	*464*	*464 F*
Scup	**Spare doré**		**Sargo de América del Norte**		***Stenotomus chrysops***				**1,70(39)353,01**	**SCP**
21 USA	6 722	5 874	4 090	4 027	2 845	2 952	2 196	1 893	1 676	1 206
21 Fishing area total	*6 722*	*5 874*	*4 090*	*4 027*	*2 845*	*2 952*	*2 196*	*1 893*	*1 676*	*1 206*
Species total	*6 722*	*5 874*	*4 090*	*4 027*	*2 845*	*2 952*	*2 196*	*1 893*	*1 676*	*1 206*
Porgies, seabreams nei	**Dentés, spares nca**		**Dentones, sargos nep**		***Sparidae***				**1,70(39)XXX,XX**	**SBX**
27 Channel Is	-	2	2 F	14	13 F	9	48	126	132	105
France	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
Portugal	2 612	2 990	2 406	2 379	2 317	1 955	1 949	1 834	514	267
Spain	92	1 952	1 173	535	1 272	582	1 857	2 006	1 648	2 678
27 Fishing area total	*2 704*	*4 944*	*3 581 F*	*2 928*	*3 602 F*	*2 546*	*3 854*	*3 966*	*2 296*	*3 051*
31 Cuba	-	138	76	95	104	91	97	126	72	70 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	309	18	4
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	22	24
USA	601	483	583	644	431	176	398	336	93	168
Venezuela	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
31 Fishing area total	*601*	*621*	*659*	*739*	*535*	*267*	*495*	*771*	*205*	*272 F*
34 Belize	-	-	54	7	88	-	183	1 152	2 815	2 162
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-
Cameroon	56 F	1	14	0	0	2	2 F	5 F	5 F	4
Chile	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
China	290	417	1 028	76	1 057	904	3 011	2 442	2 783	2 544
Côte dIvoire	1	0	0	1	1	1 F	1 F	1 F	1	3
Cuba	-	-	-	-	-	263	-	-	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	...	...	38	-	-
Estonia	757	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	...	77	53	-
Gambia	901	520	763	146	446	129	...	...	-	-
Georgia	376	323 F	170 F	60 F	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-
Ghana	160	239	443	165	157	220	129	316	3 986	1 238
Greece	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Guinea	1 810 F	2 720 F	3 250 F	3 340 F	4 709	3 814	3 649	3 019	3 265	1 838
GuineaBissau	7 F	7 F	10 F	10 F	28	14 F	15 F	10 F	10 F	10 F
Honduras	1 405	991	2 170	83	1 768	736	565	233	705	120
Italy	6 768	10 112	8 573	8 573	-	-	-	-	-	-
Korea D P Rp	-	-	49	-	-	-	-	-	-	273
Korea Rep	201	523	352	581	287	408	933	1 924	637	224
Latvia	1 234	1 279	-	-	-	-	-	48	80	53
Liberia	-	30	12	18	12	-	-	-	-	-
Libya	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	1 253	1 444	7	38	...	...	...	192	18	155
Mauritania	430 F	270 F	320 F	400 F	280 F	360 F	320 F	490	144	325
Morocco	4 994	8 137	8 447	8 195	8 396	9 588	10 326	7 415	9 320	10 169
Nigeria	1 419	205	297	148	395	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-
Panama	1 057	1 072	498	-	396	402	46	319	66	-
Poland	-	-	-	-	-	7	5	-	-	-
Portugal	36	36	40	27	298	522	95	25	6	-
Russian Fed	2 513	794	201	187	362	408	615	1 265	1 492	954
St Vincent	1 070	202	267	-	16	30	10	59	33	...
Sao Tome Prn	28 F	26 F	33 F	48 F	50 F	37	49	60 F	70 F	60 F
Sierra Leone	1 758	1 772	2 836	37	885	2 565	1 967	522	500	...
Spain	332	122	400 F	600 F	800 F	754	100	226	145	118
Ukraine	4 743	1 354	100	197	155	153	1 245	757	1 259	1 966
Vanuatu	-	2	95	0	0	0	-	0	-	-

B-33 **Miscellaneous coastal fishes**
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Other nei	-	57	-	-	-	-	-	-	-	36
34 Fishing area total	*33 607 F*	*32 655 F*	*30 429 F*	*23 001 F*	*20 609 F*	*21 317 F*	*23 266 F*	*20 630 F*	*27 393 F*	*22 252 F*
37 Albania	59	82	70 F	50 F	3	9	1	-	-	-
Algeria	4 500 F	5 000 F	5 500 F	6 000 F	-	-	-	-	7	10 F
Cyprus	75	64	76	130	61	65	83	64	74	63
Israel	202 F	205	193	100	100	100	...	...	...	...
Lebanon	200	200 F	250	300	450	450	350	400	450	450
Libya	3 200 F	3 450 F	3 700 F	4 000 F	4 100 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Morocco	843	835	885	1 131	1 336	1 400	54	36	830	851
Spain	600 F	900 F	1 100 F	1 300 F	1 500 F	1 808	813	853	444	230
Tunisia	2 875	4 313	3 262	2 865	2 693	2 381	2 714	1 841	2 973	3 084
Turkey	355	514	495	792	334	412	220	180	240	110
37 Fishing area total	*12 909 F*	*15 563 F*	*15 531 F*	*16 668 F*	*10 577 F*	*10 625 F*	*8 235 F*	*7 374 F*	*9 018 F*	*8 798 F*
41 Argentina	-	-	-	6	8	39	84	15	5	2
Italy	2 128	1 348	1 143	1 143	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	...	...	...	148	-	-	-	-	2	-
41 Fishing area total	*2 128*	*1 348*	*1 143*	*1 297*	*8*	*39*	*84*	*15*	*7*	*2*
47 Angola	-	1 344	-	-	-	-	-	-	-	-
China	236	202	-	-	-	-	-	-	-	124
Honduras	216	-	27	-	5	-	-	-	-	-
Japan	45	10	-	-	-	121	-	-	-	-
Korea Rep	769	1 658	1 227	2 409	665	-	-	-	250	198
Namibia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 863
Panama	2 061	2 940	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	91	16	1	-	-	-	-	76	-	407
South Africa	530	485	606	836	274	305	311	365	274	250 F
47 Fishing area total	*3 948*	*6 655*	*1 861*	*3 245*	*944*	*426*	*311*	*441*	*524*	*10 842 F*
51 Bahrain	362	487	294	283	439	496	493	757	582	591
Djibouti	28	31 F	34 F	36 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F
Egypt	...	...	...	...	4 012	2 428	2 175	1 282	182	4 731
Eritrea	...	...	...	12	22	12	0	0	15	48
Italy	3 548	2 427	2 059	2 059	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	6 277	4 832	3 785	2 492	2 633	2 453	1 926	1 479	3 503	1 988
Oman	2 993	4 520	4 503	5 793	5 090	4 693	4 322	4 016	6 098	4 419
Pakistan	3 332	3 284	3 939	3 866	3 358	3 097	3 058	1 255	4 220	4 510
Qatar	269	224	213	183	124	126	221	188	182	248
Saudi Arabia	735	845	1 064	1 910	1 469	1 722	2 481	2 822	2 771	2 488
South Africa	5	3	-	26	6	19	15	1	5 F	5 F
Ukraine	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*17 645*	*16 653 F*	*15 891 F*	*16 660 F*	*17 193 F*	*15 086 F*	*14 731 F*	*11 840 F*	*17 598 F*	*19 068 F*
57 Australia	1 100 F	260	320	643	552	278	113	159	929	199
Japan	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	33	-	-	-	3	-	3	-	666	1 674
57 Fishing area total	*1 139 F*	*260*	*320*	*643*	*555*	*278*	*116*	*159*	*1 595*	*1 873*
61 China	42 527	57 903	57 565	56 785	58 576	56 174	71 043	74 905	78 149	105 785
China,H.Kong	1 262	698	486	932	1 215	925	883	852	600 F	700 F
China,Taiwan	5 525	5 821	6 306	6 515	5 626	5 401	6 334	6 440	7 312	6 288
Japan	10 331	10 692	11 433	10 994	11 496	11 484	11 256	11 284	10 675	9 066
Korea Rep	8 008	8 546	6 341	6 062	2 290	2 161	2 637	2 424	1 748	2 056
61 Fishing area total	*67 653*	*83 660*	*82 131*	*81 288*	*79 203*	*76 145*	*92 153*	*95 905*	*98 484 F*	*123 895 F*
71 Australia	2 F	199	136	127	133	160	169	157	151	123
Korea Rep	3 516	1 969	2 519	3 990	3 196	2 048	434	94	62	42
71 Fishing area total	*3 518 F*	*2 168*	*2 655*	*4 117*	*3 329*	*2 208*	*603*	*251*	*213*	*165*
77 Korea Rep	7	2	-	-	-	-	-	-	-	2
77 Fishing area total	*7*	*2*	-	-	-	-	-	-	-	*2*
81 Australia	980 F	599	575	727	722	502	498	439	323	245
Japan	4	1	2	1	6	-	-	-	-	-
Korea Rep	595	271	754	1 197	961	939	1 715	922	1 422	2 309
Russian Fed	-	144	-	9	2	494	8	-	-	-
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
81 Fishing area total	*1 579 F*	*1 015*	*1 331*	*1 934*	*1 691*	*1 935*	*2 221*	*1 361*	*1 750*	*2 554*
87 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*8*	*8*
Species total	*147 438 F*	*165 544 F*	*155 532 F*	*152 520 F*	*138 246 F*	*130 872 F*	*146 069 F*	*142 713 F*	*159 091 F*	*192 782 F*
Blotched picarel	**Mendole**		**Chucla**		***Spicara maena***				**1,70(40)075,01**	**BPI**
37 Tunisia	374	508	135	203	218	285	505	395	419	255
37 Fishing area total	*374*	*508*	*135*	*203*	*218*	*285*	*505*	*395*	*419*	*255*
Species total	*374*	*508*	*135*	*203*	*218*	*285*	*505*	*395*	*419*	*255*
Picarels nei	**Mendoles, picarels nca**		**Chuclas, carameles nep**		***Spicara spp***				**1,70(40)075,XX**	**PIC**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*22*
34 Greece	0	19	6	-	-	-	17	8	-	-
34 Fishing area total	*0*	*19*	*6*	-	-	-	*17*	*8*	-	-

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
37 Albania	133	127	100 F	50 F	...	11	0	7	7	10
Croatia	...	664	510	315	312	290	340	255	245	231
Cyprus	1 030	760	715	513	711	764	650	709	546	533
France	121	213	99	31	...	8	9	9	10	8
Greece	9 927	6 678	7 432	14 118	6 354	8 307	8 354	4 541	4 663	4 029
Italy	1 363	1 182	971	810	1 138	953	647	545	547	385
Lebanon	20	20 F	50	50	50	100	100	100	100	100
Malta	6	4	3	3	3	7	7	7	8	9
Slovenia	...	-	-	-	-	-	-	3	3	4
Spain	-	-	-	-	-	1	-	-	494	712
Tunisia	219	401	406	345	382	335	485	3 258	1 005	646
Turkey	4 137	6 612	5 306	5 378	1 210	1 525	1 650	3 700	1 680	1 500
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Yugoslavia	...	7	7	8	8	11	12	13	16	21
Yugoslav SFR	491 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*17 447 F*	*16 668 F*	*15 599 F*	*21 621 F*	*10 168*	*12 312*	*12 254*	*13 147*	*9 324*	*8 191*
47 Angola	31	52	407	113	9	7	0	55	...	13
47 Fishing area total	*31*	*52*	*407*	*113*	*9*	*7*	*0*	*55*	*...*	*13*
Species total	*17 478 F*	*16 739 F*	*16 012 F*	*21 734 F*	*10 177*	*12 319*	*12 271*	*13 210*	*9 324*	*8 226*
Red mullet	**Rouget de roche**		**Salmonete de roca**		***Mullus surmuletus***				**1,70(41)007,01**	**MUR**
27 Channel Is	6 F	2	2 F	5	5 F	4	11	17	22	23
Denmark	0	0	0	0	0	1	1	1	3	2
France	1 237	1 567	1 414	1 171	2 886	2 936	1 861	3 666	2 592	3 898
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	38	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	1	0	-	-	235
Portugal	48	67	69	109	64	52	69	66	180	155
Spain	298	-	-	-	-	292	300	132	136	278
UK	125	110	218	172	228	192	173	180	147	220
27 Fishing area total	*1 714 F*	*1 746*	*1 703 F*	*1 457*	*3 183 F*	*3 478*	*2 415*	*4 100*	*3 080*	*4 811*
37 Croatia	...	359	479	395	420	311	280	285	200	277
Cyprus	175	213	184	189	215	240	228	176	184	159
Greece	2 239	2 452	2 101	3 320	2 535	2 004	1 944	1 095	1 274	1 368
Libya	3 200 F	3 450 F	3 700 F	4 000 F	4 100 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Slovenia	...	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Tunisia	1 402	2 008	1 448	1 506	1 140	1 161	2 406	1 459	1 504	1 527
Turkey	2 993	3 769	4 728	3 704	3 602	3 962	2 950	2 050	2 100	2 300
Yugoslavia	...	4	3	5	10	11	10	11	9	10
Yugoslav SFR	253 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*10 262 F*	*12 255 F*	*12 643 F*	*13 119 F*	*12 022 F*	*11 689 F*	*11 818 F*	*9 077 F*	*9 272 F*	*9 642 F*
Species total	*11 976 F*	*14 001 F*	*14 346 F*	*14 576 F*	*15 205 F*	*15 167 F*	*14 233 F*	*13 177 F*	*12 352 F*	*14 453 F*
Striped mullet	**Rouget de vase**		**Salmonete de fango**		***Mullus barbatus***				**1,70(41)007,02**	**MUT**
37 Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Cyprus	98	125	113	121	88	108	119	115	145	103
Tunisia	1 159	1 058	1 168	1 032	1 108	1 287	1 394	1 228	1 250	1 600
Turkey	5 945	5 911	4 774	4 447	3 906	3 936	3 000	3 500	3 865	2 450
Ukraine	-	5	12	10	13	...	18	35	30	12
37 Fishing area total	*7 202*	*7 099*	*6 067*	*5 610*	*5 115*	*5 331*	*4 531*	*4 878*	*5 290*	*4 170*
Species total	*7 202*	*7 099*	*6 067*	*5 610*	*5 115*	*5 331*	*4 531*	*4 878*	*5 290*	*4 170*
Surmullets(=Red mullets) nei	**Rougets nca**		**Salmonetes nep**		***Mullus spp***				**1,70(41)007,XX**	**MUX**
27 Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*13*
34 Gabon	...	...	...	177	224	100	573	76	57	448
Italy	1 418	2 023	1 959	2 004	-	-	-	-	-	-
Liberia	2	0	2	3	-	-	46	-	-	-
Mauritania	40 F	30 F	30 F	40 F	10 F	2	4	141	...	0
Morocco	404	372	346	319	431	266	528	385	426	884
Nigeria	...	2 198	...	...	...	4 575	...	...	...	-
Portugal	-	-	13	4	0	3	0	1	0	0
Senegal	964	845	998	1 714	352	731	896	1 087	1 223	1 110
Spain	-	-	-	-	-	276	47	56	26	15
34 Fishing area total	*2 828 F*	*5 468 F*	*3 348 F*	*4 261 F*	*1 017 F*	*5 953*	*2 094*	*1 746*	*1 732*	*2 457*
37 Albania	158	537	400 F	200 F	76	64	61	143	145	140
Algeria	1 000 F	1 300 F	1 400 F	1 800 F	1 576	1 950	1 320	1 480	1 420	1 400 F
Egypt	148	999	1 516	2 098	1 512	2 314	2 533	1 681	2 727	1 611
France	349	454	267	186	189	149	149	149	266	232
Gaza Strip	...	...	...	...	...	56	57	85	85 F	85 F
Georgia	-	-	-	-	-	-	14	11	11	6
Greece	3 407	2 631	2 808	3 016	2 550	2 495	2 426	1 744	1 735	1 810
Israel	401 F	363	300 F	250 F	162	227	185	276	350	340
Italy	9 687	10 220	10 448	9 921	9 441	11 325	7 499	7 491	8 771	9 044
Lebanon	100	100 F	150	200	200	200	150	200	200	250
Malta	2	1	2	3	4	7	7	8	12	7
Morocco	285	354	374	254	343	416	374	421	396	605
Romania	25	-	-	5	6	1	3	3	1	2
Russian Fed	210	37	2	25	324	76	68	119	92	127
Spain	2 000 F	1 700 F	1 400 F	1 100 F	800 F	478	480	491	2 643	2 477

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Syria	82 F	117 F	121 F	117 F	116 F	232	250	116	130	122
Ukraine	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*17 907 F*	*18 813 F*	*19 188 F*	*19 175 F*	*17 299 F*	*19 990*	*15 576*	*14 418*	*18 984 F*	*18 258 F*
41 Argentina	-	133	20	26	63	75	73	99	229	498
Brazil	266 F	260 F	260 F	260 F	964	530	749	840	1 117	1 120 F
Italy	355	270	261	267	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*621 F*	*663 F*	*541 F*	*553 F*	*1 027*	*605*	*822*	*939*	*1 346*	*1 618 F*
Species total	*21 356 F*	*24 944 F*	*23 077 F*	*23 989 F*	*19 343 F*	*26 548*	*18 492*	*17 103*	*22 062 F*	*22 346 F*
Goatfishes	**Rougets-souris**		**Salmonetes**		***Upeneus spp***				**1,70(41)251,XX**	**GOX**
51 Bahrain	94	43	29	85	36	139	65	16	414	82
Eritrea	...	...	...	61	7	2	1	1	21	19
India	25 907	26 616	9 620	12 213	11 316	10 300	6 148	7 061	7 186	8 725
Mauritius	563	605	403	416	457	512	479	436	509	541
Saudi Arabia	9	10	10	52	65	83	73	107	123	72
51 Fishing area total	*26 573*	*27 274*	*10 062*	*12 827*	*11 881*	*11 036*	*6 766*	*7 621*	*8 253*	*9 439*
57 India	10 753	8 654	8 151	7 768	7 553	7 829	9 722	10 199	10 706	10 216
Indonesia	3 452	2 915	7 361	7 438	7 545	9 474	12 003	14 254	14 234	16 756
Malaysia	2 148	2 523	1 958	2 085	1 407	966	1 227	343	2 059	5 021
57 Fishing area total	*16 353*	*14 092*	*17 470*	*17 291*	*16 505*	*18 269*	*22 952*	*24 796*	*26 999*	*31 993*
61 China,H.Kong	1 815	1 568	1 322	706	593	718	477	393	300 F	350 F
China,Taiwan	548	505	469	602	399	508	440	335	478	477
61 Fishing area total	*2 363*	*2 073*	*1 791*	*1 308*	*992*	*1 226*	*917*	*728*	*778 F*	*827 F*
71 Fiji Islands	150	172	117	119 F	9	108	190	155	160	140 F
Indonesia	7 783	8 417	9 769	9 332	10 067	11 250	12 200	10 953	12 018	12 302
Kiribati	429	440	430	430	440	450	450	149	582	450 F
Malaysia	2 110	2 364	3 429	5 104	8 194	7 141	9 075	7 307	6 547	5 824
Singapore	295	265	216	35	29	24	29	29	25	8
71 Fishing area total	*10 767*	*11 658*	*13 961*	*15 020 F*	*18 739*	*18 973*	*21 944*	*18 593*	*19 332*	*18 724 F*
Species total	*56 056*	*55 097*	*43 284*	*46 446 F*	*48 117*	*49 504*	*52 579*	*51 738*	*55 362 F*	*60 983 F*
West African goatfish	**Rouget du Sénégal**		**Salmonete barbudo**		***Pseudupeneus prayensis***				**1,70(41)499,03**	**GOA**
34 Côte dIvoire	65	84	47	53	53 F	68	44	38	61	44
Ghana	470	247	163	190	65	586	1 035	553	247	39
Greece	612	771	1 306	1 024	907	1 065	692	805	838	715
Sierra Leone	...	...	...	...	...	...	37	...	...	35
Togo	1	1	3	5	0	0	0	0	-	-
34 Fishing area total	*1 148*	*1 103*	*1 519*	*1 272*	*1 025 F*	*1 719*	*1 808*	*1 396*	*1 146*	*833*
Species total	*1 148*	*1 103*	*1 519*	*1 272*	*1 025 F*	*1 719*	*1 808*	*1 396*	*1 146*	*833*
Goatfishes, red mullets nei	**Rougets, etc. nca**		**Salmonetes, etc. nep**		***Mullidae***				**1,70(41)XXX,XX**	**MUM**
31 Dominican Rp	900	190	325	585	376	265	178	168	90	171
Grenada	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	17	17
St Kitts Nev	...	...	...	...	3	10	1	2	1	1
31 Fishing area total	*900*	*190*	*325*	*586*	*380*	*276*	*180*	*170*	*108*	*189*
34 Korea Rep	18	52	12	-	18	-	-	-	-	-
Russian Fed	487	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	554	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*1 059*	*52*	*12*	-	*18*	-	-	-	-	-
47 Angola	-	-	11	26	0	-	0	-	-	-
Korea Rep	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	-	*23*	*53*	*26*	*0*	-	*0*	-	-	-
51 Egypt	583	668	689	777	1 077	716	744	439	876	914
Italy	591	405	392	401	-	-	-	-	-	-
Qatar	33	16	14	10	15	16	14	14	20	1
Untd Arab Em	130	134	140	152	130	154	172	185	192	178
51 Fishing area total	*1 337*	*1 223*	*1 235*	*1 340*	*1 222*	*886*	*930*	*638*	*1 088*	*1 093*
61 Korea Rep	-	-	58	161	-	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	-	-	*58*	*161*	-	-	-	-	-	-
71 N Marianas	...	...	...	0	1	12	9	1	1	1
Philippines	25 657	22 278	25 919	22 091	25 510	23 662	15 884	14 182	14 527	14 718
71 Fishing area total	*25 657*	*22 278*	*25 919*	*22 091*	*25 511*	*23 674*	*15 893*	*14 183*	*14 528*	*14 719*
Species total	*28 953*	*23 766*	*27 602*	*24 204*	*27 131*	*24 836*	*17 003*	*14 991*	*15 724*	*16 001*
Mojarras(=Silver-biddies) nei	**Blanches nca**		**Mojarras nep**		***Gerres spp***				**1,70(46)036,XX**	**MOJ**
31 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*159*
51 Bahrain	201	210	64	233	160	219	350	347	261	334
Qatar	178	152	115	53	53	50	56	92	77	78
Saudi Arabia	4	4	5	164	337	360	438	445	520	529

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Untd Arab Em	1 020	1 051	1 150	1 383	1 222	1 235	1 320	1 324	1 351	1 651
51 Fishing area total	*1 403*	*1 417*	*1 334*	*1 833*	*1 772*	*1 864*	*2 164*	*2 208*	*2 209*	*2 592*
71 Fiji Islands	21	24	12	12 F	9	6	10	13	11	10 F
Kiribati	1 735	1 770	1 710	1 690	1 700	1 720	1 730	566	890	700 F
Philippines	9 445	4 602	7 266	7 911	6 491	5 909	4 285	4 854	5 008	5 117
71 Fishing area total	*11 201*	*6 396*	*8 988*	*9 613 F*	*8 200*	*7 635*	*6 025*	*5 433*	*5 909*	*5 827 F*
Species total	*12 604*	*7 813*	*10 322*	*11 446 F*	*9 972*	*9 499*	*8 189*	*7 641*	*8 118*	*8 578 F*
Mojarras, etc. nei	**Blanches, etc. nca**		**Mojarras, etc. nep**		***Gerreidae***				**1,70(46)XXX,XX**	**GDJ**
31 Colombia	292	4	71	90	38	125	6	23	0	5 F
Cuba	1 815	2 242	1 637	2 144	2 221	1 719	1 346	1 199	1 013	1 000 F
Dominican Rp	82	20	23	41	60	45	12	20	9	14
Mexico	7 006	7 796	7 554	7 549	7 379	7 867	4 547	4 245	3 069	2 701
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	14	15
Venezuela	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 Fishing area total	*9 195*	*10 062*	*9 285*	*9 824*	*9 698*	*9 756*	*5 911*	*5 487*	*4 105*	*3 735 F*
77 Mexico	4 445	4 947	4 792	4 786	7 085	6 841	3 946	1 945	2 114	1 724
77 Fishing area total	*4 445*	*4 947*	*4 792*	*4 786*	*7 085*	*6 841*	*3 946*	*1 945*	*2 114*	*1 724*
Species total	*13 640*	*15 009*	*14 077*	*14 610*	*16 783*	*16 597*	*9 857*	*7 432*	*6 219*	*5 459 F*
Parore	**...B**		**...C**		***Girella tricuspidata***				**1,70(47)003,02**	**GIY**
81 Australia	...	...	...	...	...	501	507	496	456	421
New Zealand	-	-	-	-	83	60	81	80	76	94
81 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*83*	*561*	*588*	*576*	*532*	*515*
Species total	*...*	*...*	*...*	*...*	*83*	*561*	*588*	*576*	*532*	*515*
Opaleye	**...B**		**...C**		***Girella nigricans***				**1,70(47)003,03**	**GIQ**
77 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*3*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*3*
Blue sea chub	**Calicagère bleue**		**Chopa azul**		***Kyphosus cinerascens***				**1,70(47)035,01**	**KYC**
51 Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*8*	-	-	-
Species total	-	-	-	-	-	-	*8*	-	-	-
Spotted sicklefish	**Forgeron tacheté**		**Catemo manchado**		***Drepane punctata***				**1,70(50)132,01**	**SPS**
57 Malaysia	158	87	67	33	17	51	23	30	58	53
57 Fishing area total	*158*	*87*	*67*	*33*	*17*	*51*	*23*	*30*	*58*	*53*
71 Malaysia	230	388	525	516	619	824	560	486	785	625
Philippines	413	191	121	369	63	64	174	96	133	114
71 Fishing area total	*643*	*579*	*646*	*885*	*682*	*888*	*734*	*582*	*918*	*739*
Species total	*801*	*666*	*713*	*918*	*699*	*939*	*757*	*612*	*976*	*792*
African sicklefish	**Forgeron allé**		**Catemo africano**		***Drepane africana***				**1,70(50)132,02**	**SIC**
34 Benin	18 F	14 F	16 F	15 F	15 F	15 F	18 F	14 F	12	8 F
Cameroon	90 F	96	39	50 F	111	72	75 F	78	94	73
Congo Rep	3 F	3 F	3 F	7	15	15 F	15 F	20 F	20 F	24
Côte dIvoire	32	30	19	26	35	23	18	28	21	35
Gabon	188	210 F	269	189	330	270	222	281	290	86
Gambia	126	43	44	42	118	151	104	23	40 F	60
Ghana	7	18	20	7	34	6	46	4	24	2
Guinea	...	...	...	...	89	324	149	...	...	...
GuineaBissau	...	...	...	24	71	172	180 F	150 F	120 F	120 F
Liberia	-	2	8	12	30	15	-	70	256	94
Nigeria	975	303	251	440	597	954	2 047	603	...	...
Sao Tome Prn	...	...	...	...	...	...	15	20 F	25 F	20 F
Senegal	289	607	530	605	248	741	606	325	439	356
Sierra Leone	...	...	...	...	12	10 F	293	657	214	662
Togo	2	5	7	4	1	6	2	0	0	-
34 Fishing area total	*1 730 F*	*1 331 F*	*1 206 F*	*1 421 F*	*1 706 F*	*2 774 F*	*3 790 F*	*2 273 F*	*1 555 F*	*1 540 F*
Species total	*1 730 F*	*1 331 F*	*1 206 F*	*1 421 F*	*1 706 F*	*2 774 F*	*3 790 F*	*2 273 F*	*1 555 F*	*1 540 F*
Ballan wrasse	**Vieille commune**		**Maragota**		***Labrus bergylta***				**1,70(63)005,01**	**USB**
27 Channel Is	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*2*	*1*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	*2*	*1*
Tautog	**Tautogue noir**		**...C**		***Tautoga onitis***				**1,70(63)243,01**	**TAU**
21 USA	468	458	325	206	148	119	116	116	95	111
21 Fishing area total	*468*	*458*	*325*	*206*	*148*	*119*	*116*	*116*	*95*	*111*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*468*	*458*	*325*	*206*	*148*	*119*	*116*	*116*	*95*	*111*
Cunner	**Tanche-tautogue**		**...C**		***Tautogolabrus adspersus***				**1,70(63)244,02**	**CUN**
21 USA	3	2	0	1	0	1	1	3	4	3
21 Fishing area total	*3*	*2*	*0*	*1*	*0*	*1*	*1*	*3*	*4*	*3*
Species total	*3*	*2*	*0*	*1*	*0*	*1*	*1*	*3*	*4*	*3*
California sheephead	**Labre californien**		**Vieja de California**		***Semicossyphus pulcher***				**1,70(63)331,02**	**YFH**
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	118	58	78
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*118*	*58*	*78*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*118*	*58*	*78*
Wrasses, hogfishes, etc. nei	**Pourceaux, donzelles, etc. nca**		**Lábridos(=Tordos,maragotas)nep**		***Labridae***				**1,70(63)XXX,XX**	**WRA**
27 France	...	...	...	...	...	...	...	...	222	248
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	36
UK	17	27	21	22	30	17	16	20	20	22
27 Fishing area total	*17*	*27*	*21*	*22*	*30*	*17*	*16*	*20*	*242*	*306*
31 Dominican Rp	461	745	741	1 334	821	529	1 456	52	52	69
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	30	47
31 Fishing area total	*461*	*745*	*741*	*1 334*	*821*	*529*	*1 456*	*52*	*82*	*116*
51 Saudi Arabia	...	...	...	...	165	108	105	66	155	91
Tanzania	4 019	4 000	2 040	2 583	2 810	3 725	3 200	3 000	3 000	3 200
51 Fishing area total	*4 019*	*4 000*	*2 040*	*2 583*	*2 975*	*3 833*	*3 305*	*3 066*	*3 155*	*3 291*
57 Australia	210 F	46	75	105	121	77	77	77	137	85
Malaysia	0	0	3	10	8	7	3	3	2	0
57 Fishing area total	*210 F*	*46*	*78*	*115*	*129*	*84*	*80*	*80*	*139*	*85*
71 Australia	2 F	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Fiji Islands	785	562	383	390 F	218	204	375	180	399	360 F
Guam	-	-	-	-	-	-	-	1	2	0
Malaysia	500	311	78	59	192	219	2 299	2 694	2 400	2 139
Philippines	10 674	9 638	16 780	21 017	19 099	17 097	15 107	13 391	12 318	12 384
71 Fishing area total	*11 961 F*	*10 511*	*17 241*	*21 466 F*	*19 509*	*17 520*	*17 781*	*16 266*	*15 119*	*14 883 F*
81 Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	11	...
New Zealand	-	-	-	-	0	0	24	2	3	4
81 Fishing area total	-	-	-	-	*0*	*0*	*24*	*2*	*14*	*4*
Species total	*16 668 F*	*15 329*	*20 121*	*25 520 F*	*23 464*	*21 983*	*22 662*	*19 486*	*18 751*	*18 685 F*
Parrotfish	**Perroquet vieillard**		**Loro viejo**		***Sparisoma cretense***				**1,70(65)055,06**	**PRR**
27 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*87*
34 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*2*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*89*
Parrotfishes nei	**Perroquets nca**		**Loros nep**		***Scaridae***				**1,70(65)XXX,XX**	**PWT**
31 Dominican Rp	178	239	195	351	149	80	94	109	7	18
Grenada	3	1	0	0	0	0	1	1	42	18
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	52	63
St Kitts Nev	...	...	...	...	7	19	5	8	8	2
31 Fishing area total	*181*	*240*	*195*	*351*	*156*	*99*	*100*	*118*	*109*	*101*
34 Gambia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*13*
37 Cyprus	29	32	44	45	29	32	37	78	58	33
37 Fishing area total	*29*	*32*	*44*	*45*	*29*	*32*	*37*	*78*	*58*	*33*
51 Bahrain	69	34	34	26	63	56	46	63	66	32
Egypt	...	...	...	...	...	...	227	283	918	...
Eritrea	...	...	...	2	15	9	0	0	3	2
Saudi Arabia	166	183	242	176	837	777	906	702	655	756
51 Fishing area total	*235*	*217*	*276*	*204*	*915*	*842*	*1 179*	*1 048*	*1 642*	*790*
61 China,Taiwan	...	23	13	447	8	11	17	12	5	29
61 Fishing area total	...	*23*	*13*	*447*	*8*	*11*	*17*	*12*	*5*	*29*
71 Guam	...	...	...	1	0	1	1	4	1	0
N Marianas	...	...	...	5	1	3	7	1	2	4
Palau	50	62	79	55	86	55	37	25	70 F	120 F
71 Fishing area total	*50*	*62*	*79*	*61*	*87*	*59*	*45*	*30*	*73 F*	*124 F*
77 Amer Samoa	...	...	...	1	0	8	3	10	7	6
77 Fishing area total	...	...	...	*1*	*0*	*8*	*3*	*10*	*7*	*6*

B-33

Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*495*	*574*	*607*	*1 109*	*1 195*	*1 051*	*1 381*	*1 296*	*1 894 F*	*1 096 F*
Angelfishes nei	**Demoiselles nca**		**Angeles nep**		***Pomacanthidae***				**1,70(66)XXX,XX**	**ANW**
51 Eritrea	...	...	...	-	-	0	0	0	3	0
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	7	14	1
51 Fishing area total	...	...	...	-	-	*0*	*0*	*7*	*17*	*1*
Species total	...	...	...	-	-	*0*	*0*	*7*	*17*	*1*
Giant African threadfin	**Gros capitaine**		**Barbudo gigante africano**		***Polydactylus quadrifilis***				**1,70(77)001,09**	**TGA**
34 Cameroon	...	69	39	50 F	76	54	40 F	12	34	43
Gambia	78	67	154	72	94	179	110	83	130 F	169
GuineaBissau	...	...	...	76	22	55	60 F	50 F	40 F	40 F
Nigeria	4 824	7 984	1 569	2 821	2 755	6 415	9 815	9 803	10 544	11 287
Sierra Leone	...	...	638	636	635	640 F	679	75	61	690
Togo	3	0	1	15	16	16	1	0	1	8
34 Fishing area total	*4 905*	*8 120*	*2 401*	*3 670 F*	*3 598*	*7 359 F*	*10 705 F*	*10 023 F*	*10 810 F*	*12 237 F*
Species total	*4 905*	*8 120*	*2 401*	*3 670 F*	*3 598*	*7 359 F*	*10 705 F*	*10 023 F*	*10 810 F*	*12 237 F*
Fourfinger threadfin	**Barbure mamali**		**Barbudo mamali**		***Eleutheronema tetradactylum***				**1,70(77)002,01**	**FOT**
51 Kuwait	5	8	6	4	6	10	17	49	19	19 F
Pakistan	590	512	753	653	812	516	1 783	969	...	63
51 Fishing area total	*595*	*520*	*759*	*657*	*818*	*526*	*1 800*	*1 018*	*19*	*82 F*
61 China,Taiwan	7 418	10 543	10 310	4 603	3 469	3 157	2 831	3 248	2 414	6 917
61 Fishing area total	*7 418*	*10 543*	*10 310*	*4 603*	*3 469*	*3 157*	*2 831*	*3 248*	*2 414*	*6 917*
Species total	*8 013*	*11 063*	*11 069*	*5 260*	*4 287*	*3 683*	*4 631*	*4 266*	*2 433*	*6 999 F*
Lesser African threadfin	**Petit capitaine**		**Barbudo de diez barbas**		***Galeoides decadactylus***				**1,70(77)003,02**	**GAL**
34 Cameroon	...	542	350	600 F	949	810	500 F	13	150	477
Congo Rep	369 F	380 F	379 F	418	350 F	300 F	250 F	200 F	150 F	63
Côte dIvoire	399	380	279	408	374	268	173	278	196	224
Gabon	689	1 590 F	1 598	1 045	1 876	3 805	3 174	3 484	2 808	2 516
Gambia	347	71	99	41	88	140	146	57	70 F	87
Ghana	2 433	1 826	2 120	3 247	1 969	3 146	1 477	774	586	1 947
Guinea	170 F	250 F	300 F	300 F	431	338	204	43	88	123
GuineaBissau	...	...	...	45	101	108	110 F	100 F	90 F	90 F
Liberia	-	15	13	11	26	-	-	-	-	-
Nigeria	3 424	1 217	819	578	983	3 194	5 974	2 343	2 884	4 279
Senegal	4 688	3 595	915	1 456	5 357	5 255	5 453	4 849	3 016	2 844
Sierra Leone	...	...	328	327	392	390 F	921	758	716	1 149
Togo	23	27	28	24	7	14	3	1	20	149
34 Fishing area total	*12 542 F*	*9 893 F*	*7 228 F*	*8 500 F*	*12 903 F*	*17 768 F*	*18 385 F*	*12 900 F*	*10 774 F*	*13 948 F*
Species total	*12 542 F*	*9 893 F*	*7 228 F*	*8 500 F*	*12 903 F*	*17 768 F*	*18 385 F*	*12 900 F*	*10 774 F*	*13 948 F*
Royal threadfin	**Capitaine royal**		**Barbudo real**		***Pentanemus quinquarius***				**1,70(77)004,01**	**PET**
34 Cameroon	...	2 100	1 777	1 500 F	610	584	1 000 F	2 368	1 778	1 363
Congo Rep	320 F	330 F	329 F	200 F	200 F	200 F	200 F	190 F	190 F	189
Gabon	...	...	...	...	...	...	...	0	292	207
Guinea	390 F	590 F	700 F	720 F	1 020	435	233	...	...	...
Liberia	88	63	50	25	134	36	155	138	118	92
Sierra Leone	1 822	1 799	1 778	1 773	1 770	1 750 F	1 768	1 744	1 784	1 761
34 Fishing area total	*2 620 F*	*4 882 F*	*4 634 F*	*4 218 F*	*3 734 F*	*3 005 F*	*3 356 F*	*4 440 F*	*4 162 F*	*3 612*
Species total	*2 620 F*	*4 882 F*	*4 634 F*	*4 218 F*	*3 734 F*	*3 005 F*	*3 356 F*	*4 440 F*	*4 162 F*	*3 612*
Threadfins, tasselfishes nei	**Barbures, capitaines nca**		**Barbudos nep**		***Polynemidae***				**1,70(77)XXX,XX**	**THF**
04 India	-	-	-	-	-	467	416	243	229	229
04 Fishing area total	-	-	-	-	-	*467*	*416*	*243*	*229*	*229*
34 Benin	1 002 F	805 F	700 F	650 F	550 F	500 F	500 F	450 F	358	250 F
Cameroon	660 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	80	468	195	-	-	-	-	141	-	-
Nigeria	496	677	1 638	1 845	2 156	2 930	3 184	-	-	-
Russian Fed	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sao Tome Prn	58 F	54 F	67 F	97 F	102 F	75	75	100 F	110 F	100 F
Sierra Leone	...	...	...	...	2	2 F	-	-	-	-
34 Fishing area total	*2 308 F*	*2 004 F*	*2 600 F*	*2 592 F*	*2 810 F*	*3 507 F*	*3 759 F*	*691 F*	*468 F*	*350 F*
47 Angola	256	19	136	309	259	370	265	520	1 378	872
Korea Rep	141	10	327	272	25	-	-	-	-	-
Russian Fed	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
47 Fishing area total	*408*	*29*	*463*	*581*	*284*	*370*	*267*	*520*	*1 378*	*872*
51 India	12 767	20 493	7 186	5 417	3 837	1 584	1 535	1 544	2 780	2 527
Korea Rep	-	-	-	-	-	239	-	456	-	-
Réunion	103	...	...	...	...	...	...	...	49	5
51 Fishing area total	*12 870*	*20 493*	*7 186*	*5 417*	*3 837*	*1 823*	*1 535*	*2 000*	*2 829*	*2 532*
57 Australia	210 F	61	193	42	255	333	-	-	-	-

B-33 **Miscellaneous coastal fishes**
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
India	6 015	5 093	5 610	5 707	5 810	5 001	5 144	5 977	7 049	4 866
Indonesia	3 190	4 411	5 214	4 594	5 946	6 460	6 366	7 439	6 931	7 229
Malaysia	954	1 129	1 272	1 037	939	1 270	1 032	1 507	928	1 624
Thailand	1 353	754	788	3 811	1 194	444	38	109	111	110
57 Fishing area total	*11 722 F*	*11 448*	*13 077*	*15 191*	*14 144*	*13 508*	*12 580*	*15 032*	*15 019*	*13 829*
61 China	...	...	...	...	...	283 784	340 302	517 528	565 764	496 566
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	*283 784*	*340 302*	*517 528*	*565 764*	*496 566*
71 Australia	1 000 F	28	28	475	385	573	216	272	757	972
Indonesia	15 594	15 467	16 805	18 202	26 333	24 253	25 343	26 781	26 404	26 416
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	644	-	-
Malaysia	2 090	2 861	2 810	3 687	3 268	3 828	2 669	3 436	2 983	2 691
Philippines	1 057	1 172	1 690	2 616	2 548	2 383	2 933	3 017	2 524	2 371
Singapore	0	0	0	14	5	5	6	7	13	25
Thailand	946	1 134	2 365	2 132	1 010	1 106	1 041	1 196	1 226	1 213
71 Fishing area total	*20 687 F*	*20 662*	*23 698*	*27 126*	*33 549*	*32 148*	*32 208*	*35 353*	*33 907*	*33 688*
87 Colombia	-	-	-	-	-	16	4	3	16	10 F
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	*16*	*4*	*3*	*16*	*10 F*
Species total	*47 995 F*	*54 636 F*	*47 024 F*	*50 907 F*	*54 624 F*	*335 623 F*	*391 071 F*	*571 370 F*	*619 610 F*	*548 076 F*
Patagonian blennie	**Guite de Patagonie**		**Róbalo patagónico**		***Eleginops maclovinus***				**1,70(92)007,02**	**BLP**
41 Argentina	82	329	156	624	66	148	57	1 194	2 023	1 745
Falkland Is	4	3	4	4	4	4	4	4	4	10
41 Fishing area total	*86*	*332*	*160*	*628*	*70*	*152*	*61*	*1 198*	*2 027*	*1 755*
87 Chile	610	820	782	615	274	287	133	103	179	164
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-
87 Fishing area total	*610*	*820*	*782*	*615*	*274*	*287*	*133*	*103*	*193*	*164*
Species total	*696*	*1 152*	*942*	*1 243*	*344*	*439*	*194*	*1 301*	*2 220*	*1 919*
Marbled rockcod	**Bocasse marbrée**		**Trama jaspeada**		***Notothenia rossii***				**1,70(92)019,02**	**NOR**
48 Argentina	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Spain	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	1	1	-	1	-	-	-	-	-	0
48 Fishing area total	*1*	*1*	-	*2*	*2*	-	-	-	-	*0*
58 France	-	-	-	0	-	-	1	-	1	-
Ukraine	287	-	2	-	-	-	-	-	-	-
58 Fishing area total	*287*	-	*2*	*0*	-	-	*1*	-	*1*	-
Species total	*288*	*1*	*2*	*2*	*2*	-	*1*	-	*1*	*0*
Humped rockcod	**Bocasse bossue**		**Trama jorobada**		***Notothenia gibberifrons***				**1,70(92)019,03**	**NOG**
48 Argentina	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Spain	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	3	4	-	3	-	-	-	-	-	1
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
48 Fishing area total	*12*	*4*	-	*4*	*1*	-	-	-	*5*	*1*
Species total	*12*	*4*	-	*4*	*1*	-	-	-	*5*	*1*
Yellowbelly rockcod	**Bocasse jaune**		**Trama amarilla**		***Notothenia neglecta***				**1,70(92)019,04**	**NON**
48 Spain	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Fishing area total	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grey rockcod	**Bocasse grise**		**Trama gris**		***Notothenia squamifrons***				**1,70(92)019,06**	**NOS**
41 Bulgaria	1 294	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*1 294*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 UK	0	0	-	0	-	-	-	-	-	5
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
48 Fishing area total	*0*	*0*	-	*0*	-	-	-	-	*5*	*5*
58 Australia	-	2	-	0	-	-	4	3	10	-
France	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
Russian Fed	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	673	1	-	-	-	0	-	-	-	-
58 Fishing area total	*673*	*6*	-	*0*	-	*15*	*4*	*3*	*10*	-
Species total	*1 967*	*6*	-	*0*	-	*15*	*4*	*3*	*15*	*5*
Yellowfin notie	**Bocassette dégarnie**		**Doradillo pobre**		***Notothenlops nudifrons***				**1,70(92)430,02**	**NOD**
48 UK	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0
48 Fishing area total	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	*0*
Species total	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	*0*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Antarctic silverfish	**Calandre antarctique**		**Diablillo antártico**		***Pleuragramma antarcticum***				**1,70(92)535,01**	**ANS**
48 Spain	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Fishing area total	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antarctic rockcods, nties nei	**Bocasses, bocassons nca**		**Tramas, doradillos nep**		***Notothenlidae***				**1,70(92)XXX,XX**	**NOX**
41 Poland	3	-	-	-	-	-	-	-	207	-
41 Fishing area total	*3*	-	-	-	-	-	-	-	*207*	-
48 Argentina	-	-	-	0	2	-	-	-	-	-
Spain	5	-	-	-	-	-	-	0	-	-
48 Fishing area total	*5*	-	-	*0*	*2*	-	-	*0*	-	-
58 Australia	0	-	-	-	-	-	-	-	3	-
58 Fishing area total	*0*	-	-	-	-	-	-	-	*3*	-
81 New Zealand	...	...	...	...	34	16	34	3	19	3
81 Fishing area total	...	...	...	...	*34*	*16*	*34*	*3*	*19*	*3*
Species total	*8*	...	...	*0*	*36*	*16*	*34*	*3*	*229*	*3*
Glassfishes	**...B**		**...C**		***Ambassidae***				**1,70(95)XXX,XX**	**AIB**
71 Philippines	2 521	6 076	4 831	3 969	3 554	3 075	2 594	2 186	1 733	1 575
71 Fishing area total	*2 521*	*6 076*	*4 831*	*3 969*	*3 554*	*3 075*	*2 594*	*2 186*	*1 733*	*1 575*
Species total	*2 521*	*6 076*	*4 831*	*3 969*	*3 554*	*3 075*	*2 594*	*2 186*	*1 733*	*1 575*
Percoids nei	**Percoides nca**		**Percoideos nep**		***Percoidei***				**1,70(XX)XXX,XX**	**PRC**
41 Brazil	2 000 F	1 500 F	1 000 F	800 F	720	664	692	1 838	947	950 F
41 Fishing area total	*2 000 F*	*1 500 F*	*1 000 F*	*800 F*	*720*	*664*	*692*	*1 838*	*947*	*950 F*
51 India	47 912	47 809	10 563	8 922	11 273	89 717	58 969	52 230	53 600	49 730
Mauritius	175	196	196	201	186	183	158	153	165	181
Tanzania	734	700	312	269	340	333	350	200	250	300
51 Fishing area total	*48 821*	*48 705*	*11 071*	*9 392*	*11 799*	*90 233*	*59 477*	*52 583*	*54 015*	*50 211*
57 Australia	810 F	9	0	7	6	351	-	-	-	-
India	30 244	33 470	33 640	32 090	26 710	26 162	28 741	10 268	36 350	39 135
Malaysia	-	-	-	744	-	-	-	-	-	-
57 Fishing area total	*31 054 F*	*33 479*	*33 640*	*32 841*	*26 716*	*26 513*	*28 741*	*10 268*	*36 350*	*39 135*
71 Australia	5 F	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Kiribati	1 602	1 630	1 580	1 560	1 570	1 590	1 580	10 713	24 588	19 500 F
Malaysia	-	-	-	431	-	-	-	-	-	-
Philippines	43 987	29 800	41 228	38 425	38 843	36 825	20 212	20 036	20 717	19 912
71 Fishing area total	*45 594 F*	*31 430*	*42 808*	*40 416*	*40 413*	*38 415*	*21 792*	*30 749*	*45 305*	*39 412 F*
81 Australia	500 F	146	145	130	130	146	131	131	-	-
81 Fishing area total	*500 F*	*146*	*145*	*130*	*130*	*146*	*131*	*131*	-	-
Species total	*127 969 F*	*115 260 F*	*88 664 F*	*83 579 F*	*79 778*	*155 971*	*110 833*	*95 569*	*136 617*	*129 708 F*
Eelpout	**Loquette d'Europe**		**Viruela**		***Zoarces viviparus***				**1,71(15)004,01**	**ELP**
27 Denmark	23	14	9	9	2	3	7	2	7	3
Estonia	...	5	9	1	2	2	8	9	2	1
Germany	20	18	7	1	5	3	2	2	2	1
Latvia	...	20	79	164	143	139	80	41	32	23
27 Fishing area total	*43*	*57*	*104*	*175*	*152*	*147*	*97*	*54*	*43*	*28*
Species total	*43*	*57*	*104*	*175*	*152*	*147*	*97*	*54*	*43*	*28*
Ocean pout	**Loquette d'Amérique**		**...C**		***Macrozoarces americanus***				**1,71(15)012,02**	**OPT**
21 USA	1 416	462	226	196	24	41	15	17	18	19
21 Fishing area total	*1 416*	*462*	*226*	*196*	*24*	*41*	*15*	*17*	*18*	*19*
Species total	*1 416*	*462*	*226*	*196*	*24*	*41*	*15*	*17*	*18*	*19*
Eelpouts	**Loquettes**		**Viruelas**		***Lycodes spp***				**1,71(15)024,XX**	**ELZ**
61 Russian Fed	-	-	380	5	45	18	-	2	1	28
61 Fishing area total	-	-	*380*	*5*	*45*	*18*	-	*2*	*1*	*28*
Species total	-	-	*380*	*5*	*45*	*18*	-	*2*	*1*	*28*
Pacific sandlance	**Lançon du Pacifique**		**Lanzón del Pacífico**		***Ammodytes personatus***				**1,72(04)002,04**	**PAS**
61 Japan	90 107	124 273	106 568	109 344	108 124	115 766	108 666	90 688	82 918	49 819
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 293
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
61 Fishing area total	*90 107*	*124 273*	*106 568*	*109 344*	*108 124*	*115 766*	*108 666*	*90 688*	*82 918*	*66 129*
Species total	*90 107*	*124 273*	*106 568*	*109 344*	*108 124*	*115 766*	*108 666*	*90 688*	*82 918*	*66 129*

B-33 **Miscellaneous coastal fishes**
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Sandeels(=Sandlances) nei	**Lançons nca**		**Lanzones nep**		***Ammodytes spp***				**1,72(04)002,XX**	**SAN**
21 Canada	-	-	3	-	-	2	1	0	-	2
USA	9	1	7	14	1	-	1	1	1	0
21 Fishing area total	*9*	*1*	*10*	*14*	*1*	*2*	*2*	*1*	*1*	*2*
27 Channel Is	3 F	1	1 F	-	-	2	63	61	41	41
Denmark	854 862	952 794	631 549	839 825	844 512	669 035	840 774	646 905	528 551	567 350
Faeroe Is	11 194	9 139	2 934	10 288	7 485	5 201	11 221	11 071	7 487	7 500 F
France	175	78	131	89	114	95	159	70	92	77
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	389	...
Norway	145 361	92 822	101 519	168 155	263 490	160 702	350 672	343 625	187 589	119 015
Portugal	0	0	9	17	64	41	18	9	13	29
Spain	-	-	-	-	-	542	492	183	390	811
Sweden	-	568	-	20	40	-	1	8 585	23 225	28 165
UK	9 712	10 762	9 121	19 123	17 528	22 936	39 271	29 080	14 102	16 530
27 Fishing area total	*1 021 307 F*	*1 066 164*	*745 264 F*	*1 037 517*	*1 133 233*	*858 554*	*1 242 671*	*1 039 589*	*761 879*	*739 518 F*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	1	2
Spain	-	-	-	-	-	74	164	283	367	306
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	*74*	*164*	*283*	*368*	*308*
Species total	*1 021 316 F*	*1 066 165*	*745 274 F*	*1 037 531*	*1 133 234*	*858 630*	*1 242 837*	*1 039 873*	*762 248*	*739 828 F*
Brazilian flathead	**Platête brésilien**		**Pez palo**		***Percophis brasilianus***				**1,72(08)202,01**	**FLA**
41 Argentina	4 636	3 822	5 607	6 187	8 680	8 771	11 475	9 677	6 526	7 255
Brazil	...	...	...	...	640	460	412	514	709	700 F
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
41 Fishing area total	*4 636*	*3 822*	*5 607*	*6 187*	*9 320*	*9 231*	*11 887*	*10 191*	*7 236*	*7 955 F*
Species total	*4 636*	*3 822*	*5 607*	*6 187*	*9 320*	*9 231*	*11 887*	*10 191*	*7 236*	*7 955 F*
Argentinian sandperch	**...B**		**Salmón de mar**		***Pseudopercis semifasciata***				**1,72(09)006,02**	**UPR**
41 Argentina	5 460	2 509	3 589	2 907	3 023	3 438	2 483	2 222	2 679	1 905
41 Fishing area total	*5 460*	*2 509*	*3 589*	*2 907*	*3 023*	*3 438*	*2 483*	*2 222*	*2 679*	*1 905*
Species total	*5 460*	*2 509*	*3 589*	*2 907*	*3 023*	*3 438*	*2 483*	*2 222*	*2 679*	*1 905*
New Zealand blue cod	**...B**		**...C**		***Parapercis colias***				**1,72(09)196,02**	**NEB**
81 New Zealand	1 782	1 505	1 986	1 910	11 262	2 115	2 227	2 313	2 286	2 130
81 Fishing area total	*1 782*	*1 505*	*1 986*	*1 910*	*11 262*	*2 115*	*2 227*	*2 313*	*2 286*	*2 130*
Species total	*1 782*	*1 505*	*1 986*	*1 910*	*11 262*	*2 115*	*2 227*	*2 313*	*2 286*	*2 130*
Greater weever	**Grande vive**		**Escorpión**		***Trachinus draco***				**1,72(12)010,02**	**WEG**
27 Denmark	154	207	120	94	76	45	50	36	52	39
France	130	129	131	149	169	127	132	147	213	209
Portugal	1	0	0	0	0	0	0	2	0	12
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Sweden	17	25	27	21	25	10	1	3	12	7
27 Fishing area total	*302*	*361*	*278*	*264*	*270*	*182*	*183*	*188*	*277*	*269*
37 France	6	4	4	3	2	2	37	37	5	4
Malta	-	-	-	-	1	2	2	0	3	0
Spain	-	-	-	-	-	60	69	67	-	28
Tunisia	-	-	24	8	5	19	46	103	16	19
37 Fishing area total	*6*	*4*	*28*	*11*	*8*	*83*	*154*	*207*	*24*	*51*
Species total	*308*	*365*	*306*	*275*	*278*	*265*	*337*	*395*	*301*	*320*
Gobies nei	**Gobies nca**		**Góbidos nep**		***Gobiidae***				**1,73(21)XXX,XX**	**GPA**
27 Portugal	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-
27 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	*0*	-
37 Albania	...	...	...	...	6	10	4	-	-	-
Bulgaria	24	20	10	11 F	580	477	424	381	437	145
France	16	3	3	3	0	4	2	0	4	3
Italy	3 684	1 763	1 187	1 583	1 452	1 311	1 085	991	800	712
Malta	-	3	2	0	0	0	0	0	0	0
Romania	2	2	3	22	13	8	2	6	30	42
Russian Fed	11	1	2	-	-	2	1	3	5	12
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	478	311
Turkey	980	808	1 024	1 248	233	390	305	250	325	300
Ukraine	438	214	302	401	201	72	96	286	601	825
37 Fishing area total	*5 155*	*2 814*	*2 533*	*3 268 F*	*2 485*	*2 274*	*1 919*	*1 917*	*2 680*	*2 350*
47 Namibia	-	86	172	19	5	552	156	100	16	3
47 Fishing area total	-	*86*	*172*	*19*	*5*	*552*	*156*	*100*	*16*	*3*
61 Korea Rep	2 608	2 626	2 788	3 570	1 941	1 598	1 722	1 299	897	788
Russian Fed	43 381	38 499	27 479	12 549	14 071	14 522	16 176	20 551	30 172	32 733
61 Fishing area total	*45 989*	*41 125*	*30 267*	*16 119*	*16 012*	*16 120*	*17 898*	*21 850*	*31 069*	*33 521*
71 Philippines	2 469	5 141	4 090	7 856	8 780	8 404	7 542	6 756	8 021	7 719
71 Fishing area total	*2 469*	*5 141*	*4 090*	*7 856*	*8 780*	*8 404*	*7 542*	*6 756*	*8 021*	*7 719*

B-33

Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*53 613*	*49 166*	*37 062*	*27 262 F*	*27 282*	*27 350*	*27 515*	*30 623*	*41 786*	*43 593*
Surgeonfishes nei	**Chirurgiens nca**		**Navajones nep**		***Acanthuridae***				**1,74(02)XXX,XX**	**SUR**
31 Grenada	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
St Kitts Nev	...	...	...	...	5	11	4	9	6	1
31 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*5*	*11*	*4*	*9*	*7*	*2*
34 Nigeria	-	-	-	31	...	...	...	...	...	-
34 Fishing area total	-	-	-	*31*	...	...	...	...	...	-
51 Saudi Arabia	-	-	-	68	113	238	173	253	205	149
51 Fishing area total	-	-	-	*68*	*113*	*238*	*173*	*253*	*205*	*149*
71 Fiji Islands	366	175	346	353 F	278	125	105	180	206	180 F
Guam	...	...	...	5	0	1	...	3	0	-
N Marianas	...	...	...	...	1	3	-	0	3	3
Palau	43	34	52	57	111	92	23	8	60 F	128 F
Philippines	5 487	2 798	5 172	6 058	4 752	4 474	7 367	7 770	5 797	5 392
71 Fishing area total	*5 896*	*3 007*	*5 570*	*6 473 F*	*5 142*	*4 695*	*7 495*	*7 961*	*6 066 F*	*5 703 F*
77 Amer Samoa	...	...	...	...	...	8	-	13	16	10
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	*8*	-	*13*	*16*	*10*
Species total	*5 896*	*3 007*	*5 570*	*6 572 F*	*5 260*	*4 952*	*7 672*	*8 236*	*6 294 F*	*5 864 F*
Batfishes	**Poules d'eau**		**Dalapuganos**		***Platax spp***				**1,74(05)206,XX**	**BAT**
51 Eritrea	...	...	...	-	-	-	0	1	7	1
51 Fishing area total	...	...	...	-	-	-	*0*	*1*	*7*	*1*
71 Philippines	1 261	1 644	1 506	1 928	1 600	1 584	2 975	2 792	2 870	2 597
71 Fishing area total	*1 261*	*1 644*	*1 506*	*1 928*	*1 600*	*1 584*	*2 975*	*2 792*	*2 870*	*2 597*
88 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
88 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*	-
Species total	*1 261*	*1 644*	*1 506*	*1 928*	*1 600*	*1 584*	*2 975*	*2 793*	*2 878*	*2 598*
Spadefishes nei	**Chèvres, disques nca**		**Pagualas nep**		***Ephippidae***				**1,74(05)XXX,XX**	**SPA**
21 USA	-	-	2	2	5	6	-	14	21	14
21 Fishing area total	-	-	*2*	*2*	*5*	*6*	-	*14*	*21*	*14*
31 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15*
34 Benin	0	1 F	1 F	1 F	2 F	3 F	5 F	4 F	4	3 F
Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 316
Togo	0	0	2	0	-	-	1	1	0	1
34 Fishing area total	*0*	*1 F*	*3 F*	*1 F*	*2 F*	*3 F*	*6 F*	*5 F*	*4*	*1 320 F*
41 Brazil	...	...	...	...	40	71	55	51	283	280 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*40*	*71*	*55*	*51*	*283*	*280 F*
51 Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	17	1	1
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*17*	*1*	*1*
Species total	*0*	*1 F*	*5 F*	*3 F*	*47 F*	*80 F*	*61 F*	*87 F*	*309*	*1 630 F*
Scats	**Pavillons**		**Pingos**		***Scatophagus spp***				**1,74(06)330,XX**	**SCT**
04 Philippines	52	51	32	18	169	169	95	20	40	61
04 Fishing area total	*52*	*51*	*32*	*18*	*169*	*169*	*95*	*20*	*40*	*61*
71 Philippines	1 202	1 710	2 767	3 228	4 613	4 035	2 057	2 476	2 501	2 637
71 Fishing area total	*1 202*	*1 710*	*2 767*	*3 228*	*4 613*	*4 035*	*2 057*	*2 476*	*2 501*	*2 637*
Species total	*1 254*	*1 761*	*2 799*	*3 246*	*4 782*	*4 204*	*2 152*	*2 496*	*2 541*	*2 698*
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	**Sigans nca**		**Siganos nep**		***Siganus spp***				**1,74(07)001,XX**	**SPI**
37 Cyprus	12	11	19	3	1	11	7	36	19	12
Egypt	...	...	...	...	246	750	372	379	481	624
Gaza Strip	...	...	...	...	...	2	11	10	10 F	10 F
Israel	105 F	90	85	50	50	...	...	...	...	...
37 Fishing area total	*117 F*	*101*	*104*	*53*	*297*	*763*	*390*	*425*	*510 F*	*646 F*
51 Bahrain	1 478	1 146	1 242	1 251	1 543	2 185	1 612	1 523	1 241	2 114
Egypt	...	...	...	...	185	128	129	175	199	42
Eritrea	...	...	...	-	-	0	0	1	1	1
Jordan	...	...	...	...	...	...	...	10	12	10
Kenya	707	496	440	365	387	404	347	356	304	299
Mauritius	511	544	438	455	465	514	430	494	461	448
Oman	75	110	116	71	142	59	259	122	97	131
Qatar	354	346	281	194	161	225	237	285	240	387
Saudi Arabia	868	1 385	1 388	1 887	2 341	2 779	2 173	1 761	1 691	1 832
Tanzania	4 562	4 500	2 319	2 527	3 470	3 816	4 000	3 550	3 500	3 525
Untd Arab Em	410	422	503	472	535	541	578	580	595	1 825
51 Fishing area total	*8 965*	*8 949*	*6 727*	*7 222*	*9 229*	*10 651*	*9 765*	*8 857*	*8 341*	*10 614*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
57 Malaysia	203	173	134	104	86	81	88	237	27	109
57 Fishing area total	*203*	*173*	*134*	*104*	*86*	*81*	*88*	*237*	*27*	*109*
71 Fiji Islands	125	103	76	77 F	62	73	80	93	100	90 F
Guam	...	...	...	6	0	0	...	1	2	0
Malaysia	1 274	1 503	1 354	1 090	1 058	1 071	1 247	1 227	1 181	1 284
N Marianas	...	...	...	...	0	...	...	2	3	5
Palau	50	43	32	26	29	35	9	7	60 F	135 F
Philippines	14 489	14 006	24 293	19 175	18 766	17 012	15 720	18 246	19 977	20 108
Singapore	80	60	48	20	-	14	21	24	28	5
71 Fishing area total	*16 018*	*15 715*	*25 803*	*20 394 F*	*19 915*	*18 205*	*17 077*	*19 600*	*21 351 F*	*21 627 F*
Species total	*25 303 F*	*24 938*	*32 768*	*27 773 F*	*29 527*	*29 700*	*27 320*	*29 119*	*30 229 F*	*32 996 F*
Lingcod	**Morue-lingue**		**Bacalao largo(=Lorcha)**		***Ophiodon elongatus***			**1,78(07)005,01**		**CLI**
67 Canada	5 366	4 334	5 234	4 568	3 793	2 500	1 700	1 900	2 523	3 237
USA	3 131	1 909	1 681	1 851	1 310	1 902	1 525	564	538	144
67 Fishing area total	*8 497*	*6 243*	*6 915*	*6 419*	*5 103*	*4 402*	*3 225*	*2 464*	*3 061*	*3 381*
77 USA	622	492	497	441	381	352	364	95	93	28
77 Fishing area total	*622*	*492*	*497*	*441*	*381*	*352*	*364*	*95*	*93*	*28*
Species total	*9 119*	*6 735*	*7 412*	*6 860*	*5 484*	*4 754*	*3 589*	*2 559*	*3 154*	*3 409*
Atka mackerel	**Maquereau de atka**		**Lorcha de atka**		***Pleurogrammus azonus***			**1,78(07)014,02**		**ATK**
61 Japan	130 385	97 564	135 529	152 503	176 603	181 513	206 763	240 971	169 481	165 118
Korea D P Rp	...	...	...	3 477	3 480	6 487	3 535	3 000 F	3 000 F	2 800 F
Korea Rep	5 000	2 942	5 846	3 552	3 342	4 103	2 983	7 911	1 005	2 554
Russian Fed	20 201	22 635	16 945	18 283	19 112	21 260	36 075	40 889	40 283	52 784
61 Fishing area total	*155 586*	*123 141*	*158 320*	*177 815*	*202 537*	*213 363*	*249 356*	*292 771 F*	*213 769 F*	*223 256 F*
67 USA	26 057	60 228	70 499	62 501	67 156	88 030	59 538	51 579	51 436	44 592
67 Fishing area total	*26 057*	*60 228*	*70 499*	*62 501*	*67 156*	*88 030*	*59 538*	*51 579*	*51 436*	*44 592*
Species total	*181 643*	*183 369*	*228 819*	*240 316*	*269 693*	*301 393*	*308 894*	*344 350 F*	*265 205 F*	*267 848 F*
Bartail flathead	**Platycéphale indien**		**Chato indico**		***Platycephalus indicus***			**1,78(09)018,01**		**FLI**
61 Korea Rep	3 672	3 329	3 489	3 036	2 520	2 900	4 196	2 857	2 248	2 310
61 Fishing area total	*3 672*	*3 329*	*3 489*	*3 036*	*2 520*	*2 900*	*4 196*	*2 857*	*2 248*	*2 310*
Species total	*3 672*	*3 329*	*3 489*	*3 036*	*2 520*	*2 900*	*4 196*	*2 857*	*2 248*	*2 310*
Flatheads nei	**Platycéphalidés nca**		**Platicefálidos nep**		***Platycephalidae***			**1,78(09)XXX,XX**		**FLH**
51 Eritrea	...	...	...	18	14	0	0	0	21	5
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	18	7	5
51 Fishing area total	...	...	...	*18*	*14*	*0*	*0*	*18*	*28*	*10*
57 Australia	1 500 F	657	541	460	1 360	1 640	1 477	989	3 103	2 773
57 Fishing area total	*1 500 F*	*657*	*541*	*460*	*1 360*	*1 640*	*1 477*	*989*	*3 103*	*2 773*
71 Australia	73 F	65	...	...	...	...	...	...	69	60
71 Fishing area total	*73 F*	*65*	...	...	...	...	...	...	*69*	*60*
81 Australia	2 120	3 299	2 629	2 647	2 760	2 748	3 098	2 296	3 313	3 483
New Zealand	-	-	-	-	2	1	1	2	6	7
81 Fishing area total	*2 120*	*3 299*	*2 629*	*2 647*	*2 762*	*2 749*	*3 099*	*2 298*	*3 319*	*3 490*
Species total	*3 693 F*	*4 021*	*3 170*	*3 125*	*4 136*	*4 389*	*4 576*	*3 305*	*6 519*	*6 333*
Sculpins	**Chabots**		**Charrascos**		***Myoxocephalus spp***			**1,78(13)012,XX**		**SCU**
21 USA	2	0	0	-	1	-	2	5	2	1
21 Fishing area total	*2*	*0*	*0*	-	*1*	-	*2*	*5*	*2*	*1*
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	63
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*	*63*
Species total	*2*	*0*	*0*	-	*1*	-	*2*	*5*	*3*	*64*
Cabezon	**...B**		**...C**		***Scorpaenichthys marmoratus***			**1,78(13)030,01**		**SMQ**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	7	33	37
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*7*	*33*	*37*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	161	140	111
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*161*	*140*	*111*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*168*	*173*	*148*
...A	**...B**		**...C**		***Normanichthys crockeri***			**1,78(16)022,05**		**NRC**
21 Faeroe Is	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	*2*	*3*	-	-	-	-
87 Chile	...	12 587	0	25	2 690	3 921	20 426	236	4 843	853

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
87 Fishing area total	...	*12 587*	*0*	*25*	*2 690*	*3 921*	*20 426*	*236*	*4 843*	*853*
Species total	...	*12 587*	*0*	*25*	*2 692*	*3 924*	*20 426*	*236*	*4 843*	*853*
Boxfishes nei	**Coffres nca**		**Toritos nep**		***Ostraciidae***				**1,90(01)XXX,XX**	**BXF**
31 Br Virgin Is	...	...	...	...	...	...	1	1	1	0
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	54	68
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*1*	*1*	*55*	*68*
Species total	...	...	...	...	...	...	*1*	*1*	*55*	*68*
Northern puffer	**Compère bigaré**		**Tamboril norteño**		***Sphoeroides maculatus***				**1,90(02)006,12**	**PUF**
21 USA	238	205	57	32	19	11	18	17	37	36
21 Fishing area total	*238*	*205*	*57*	*32*	*19*	*11*	*18*	*17*	*37*	*36*
Species total	*238*	*205*	*57*	*32*	*19*	*11*	*18*	*17*	*37*	*36*
Purple puffer	**Compère rouge**		**Tamboril rojo**		***Takifugu vermicularis***				**1,90(02)011,01**	**PUP**
61 Korea Rep	5 230	9 459	5 683	4 191	10 178	9 708	7 471	3 897	4 787	-
61 Fishing area total	*5 230*	*9 459*	*5 683*	*4 191*	*10 178*	*9 708*	*7 471*	*3 897*	*4 787*	-
Species total	*5 230*	*9 459*	*5 683*	*4 191*	*10 178*	*9 708*	*7 471*	*3 897*	*4 787*	-
Puffers nei	**Compères nca**		**Tamboriles nep**		***Tetraodontidae***				**1,90(02)XXX,XX**	**PUX**
34 Gambia	...	...	...	16	125	28	100	...	20 F	4
34 Fishing area total	...	...	...	*16*	*125*	*28*	*100*	...	*20 F*	*4*
41 Brazil	...	...	...	...	468	18	88	23	16	20 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*468*	*18*	*88*	*23*	*16*	*20 F*
51 Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*0*	*0*
57 Australia	200 F	294	160	68	62	158	122	115	3	2
57 Fishing area total	*200 F*	*294*	*160*	*68*	*62*	*158*	*122*	*115*	*3*	*2*
61 Japan	...	...	...	...	8 991	8 238	7 103	8 329	9 647	10 989
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 978
61 Fishing area total	...	...	...	...	*8 991*	*8 238*	*7 103*	*8 329*	*9 647*	*13 967*
81 Australia	500 F	164	163	195	211	70	97	69	-	-
81 Fishing area total	*500 F*	*164*	*163*	*195*	*211*	*70*	*97*	*69*	-	-
Species total	*700 F*	*458*	*323*	*279*	*9 857*	*8 512*	*7 510*	*8 536*	*9 686 F*	*13 993 F*
Filefishes	**Bourses**		**Cachúas**		***Cantherhines(=Navodon) spp***				**1,90(09)004,XX**	**FLF**
61 China	285 601	157 965	95 500	196 321	122 358	210 188	296 781	235 603	240 214	221 683
China,Taiwan	1 104	1 439	1 689	803	1 680	871	446	586	995	829
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 891
61 Fishing area total	*286 705*	*159 404*	*97 189*	*197 124*	*124 038*	*211 059*	*297 227*	*236 189*	*241 209*	*225 403*
Species total	*286 705*	*159 404*	*97 189*	*197 124*	*124 038*	*211 059*	*297 227*	*236 189*	*241 209*	*225 403*
Threadsail filefish	**...B**		**...C**		***Stephanolepis cirrhifer***				**1,90(09)010,01**	**FIL**
61 Korea Rep	70 454	34 872	11 365	4 382	1 755	1 772	16 318	9 364	2 999	-
61 Fishing area total	*70 454*	*34 872*	*11 365*	*4 382*	*1 755*	*1 772*	*16 318*	*9 364*	*2 999*	-
Species total	*70 454*	*34 872*	*11 365*	*4 382*	*1 755*	*1 772*	*16 318*	*9 364*	*2 999*	-
Velvet leatherjacket	**...B**		**...C**		***Parika scaber***				**1,90(09)018,01**	**PKB**
81 New Zealand	413	337	290	351	329	442	1 095	312	738	1 279
81 Fishing area total	*413*	*337*	*290*	*351*	*329*	*442*	*1 095*	*312*	*738*	*1 279*
Species total	*413*	*337*	*290*	*351*	*329*	*442*	*1 095*	*312*	*738*	*1 279*
Grey triggerfish	**Baliste cabri**		**Pejepuerco blanco**		***Balistes carolinensis***				**1,90(10)002,01**	**TRG**
27 France	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	*1*	*2*	*1*
37 Tunisia	-	-	34	23	59	38	52	58	34	50
37 Fishing area total	-	-	*34*	*23*	*59*	*38*	*52*	*58*	*34*	*50*
Species total	-	-	*34*	*23*	*59*	*38*	*53*	*59*	*36*	*51*
Triggerfishes, durgons nei	**Balistes nca**		**Peces-ballesta nep**		***Balistidae***				**1,90(10)XXX,XX**	**TRI**
21 USA	-	-	-	-	-	-	6	5	61	3
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*6*	*5*	*61*	*3*
27 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	42	38
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*42*	*38*

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
31 Dominican Rp	352	447	450	810	607	31	26	67	7	10
Grenada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mexico	488	419	365	385	492	446	449	401	348	73
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	32	34
St Kitts Nev	...	...	...	...	3	7	2	5	2	2
USA	350	309	403	374	355	326	74	244	135	165
US Virgin Is	...	...	...	...	...	...	...	...	31	35 F
31 Fishing area total	*1 190*	*1 175*	*1 218*	*1 569*	*1 457*	*810*	*551*	*717*	*555*	*319 F*
34 Gambia	-	-	-	-	3	51	9	2	1 F	0
Ghana	8	198	9	11	2	17	-	1	-	2
Korea Rep	4	2	2	-	10	15	-	-	16	-
Liberia	-	-	-	-	-	-	5	2	-	-
Portugal	2	2	4	3	4	9	4	1	2	-
Sao Tome Prn	...	...	...	...	...	...	34	40 F	45 F	40 F
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	10	7	16
Sierra Leone	0	0	0	0	1	1 F	3	195	...	5
Togo	0	0	5	2	0	0	3	4	0	32
34 Fishing area total	*14*	*202*	*20*	*16*	*20*	*93 F*	*58*	*255 F*	*71 F*	*95 F*
51 Eritrea	...	...	...	9	1	0	0	0	3	1
Korea Rep	-	-	-	-	-	291	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	26	8	8	5
51 Fishing area total	...	...	...	*9*	*1*	*291*	*26*	*8*	*11*	*6*
57 Malaysia	1 916	1 164	1 571	498	540	708	543	250	248	115
57 Fishing area total	*1 916*	*1 164*	*1 571*	*498*	*540*	*708*	*543*	*250*	*248*	*115*
71 Fiji Islands	20	12	35	36 F	6	4	8	10	14	12 F
Malaysia	995	895	742	956	852	898	1 398	1 543	2 578	1 313
71 Fishing area total	*1 015*	*907*	*777*	*992 F*	*858*	*902*	*1 406*	*1 553*	*2 592*	*1 325 F*
77 Mexico	1 526	1 310	1 279	1 349	906	1 266	5 787	3 259	2 338	1 645
77 Fishing area total	*1 526*	*1 310*	*1 279*	*1 349*	*906*	*1 266*	*5 787*	*3 259*	*2 338*	*1 645*
81 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	154	-	-	-
81 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*154*	-	-	-
Species total	*5 661*	*4 758*	*4 865*	*4 433 F*	*3 782*	*4 070 F*	*8 531*	*6 047 F*	*5 918 F*	*3 546 F*
Toadfishes, etc. nei	**Crapauds, etc. nca**		**Sapos, etc. nep**		***Batrachoididae***				**1,93(01)XXX,XX**	**TFD**
21 USA	...	...	...	...	...	...	1	6	4	21
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*1*	*6*	*4*	*21*
Species total	...	...	...	...	...	...	*1*	*6*	*4*	*21*
Group total	***5 049 563***	***5 144 025***	***4 810 640***	***5 337 937***	***5 995 951***	***6 209 354***	***6 849 294***	***6 707 084***	***6 664 090***	***6 710 407***

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Argentines	**Argentines**		**Argentinas**		***Argentina spp***				**1,23(05)015,XX**	**ARG**
21 Canada	-	-	428	-	229	259	591	51	12	7
Cuba	68	56	134	15	113	-	553	4	5	-
Japan	20	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	43	2	-	-	-	-	-	-	-	5
21 Fishing area total	*131*	*58*	*563*	*15*	*342*	*259*	*1 144*	*55*	*17*	*12*
27 Denmark	1 421	3 565	2 353	13 741	1 069	1 446	1 455	748	1 420	1 039
Faeroe Is	59	1 439	1 069	960	7 131	9 496	8 433	17 570	8 186	6 391
France	8	1	0	0	-	-	-	-	114	352
Germany	0	1	-	43	357	1 394	1 498	633	24	483
Iceland	247	657	1 255	613	492	808	3 367	13 387	5 495	4 595
Ireland	0	320	0	-	6	295	1 089	405	396	...
Netherlands	4 725	5 287	1 466	6 256	4 136	3 953	4 696	4 964	8 033	3 636
Norway	8 864	8 931	8 480	6 116	6 419	6 817	5 167	8 654	7 151	6 107
Portugal	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	19	4	-	-	-	-	-	-	-	1 214
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
Sweden	...	...	...	...	...	...	541	428	0	273
UK	17	568	465	2 009	485	-	-	-	28	-
27 Fishing area total	*15 360*	*20 773*	*15 088*	*29 738*	*20 095*	*24 209*	*26 246*	*46 789*	*30 847*	*24 124*
37 France	-	-	-	-	-	-	-	-	7	4
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	23	38
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*30*	*42*
81 Japan	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-
New Zealand	...	...	...	...	26	8	41	68	63	42
81 Fishing area total	*2*	...	...	...	*26*	*9*	*41*	*68*	*63*	*42*
Species total	*15 493*	*20 831*	*15 651*	*29 753*	*20 463*	*24 477*	*27 431*	*46 912*	*30 957*	*24 220*
Deepsea smelt	**Argentina du Pacifique**		**Argentina del Pacífico**		***Glossanodon semifasciatus***				**1,23(05)029,01**	**DES**
61 Japan	6 770	7 468	7 776	8 978	7 705	8 134	7 431	7 142	6 312	5 970
61 Fishing area total	*6 770*	*7 468*	*7 776*	*8 978*	*7 705*	*8 134*	*7 431*	*7 142*	*6 312*	*5 970*
Species total	*6 770*	*7 468*	*7 776*	*8 978*	*7 705*	*8 134*	*7 431*	*7 142*	*6 312*	*5 970*
Baird's slickhead	**Alépocéphale de Baird**		**...C**		***Alepocephalus bairdii***				**1,23(14)007,01**	**ALC**
27 Faeroe Is	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Iceland	-	10	3	1	1	0	0	0	0	0
27 Fishing area total	-	*10*	*5*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*12*
Species total	-	*10*	*5*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*12*
Lanternfish	**Poisson-lanterne**		**Olivar**		***Lampanyctodes hectoris***				**1,32(08)017,01**	**LAN**
47 South Africa	662	656	1 177	871	0	33	243	6 553	0	...
47 Fishing area total	*662*	*656*	*1 177*	*871*	*0*	*33*	*243*	*6 553*	*0*	...
Species total	*662*	*656*	*1 177*	*871*	*0*	*33*	*243*	*6 553*	*0*	...
Lanternfishes nei	**Lanternules nca**		**Peces-linterna nep**		***Myctophidae***				**1,32(08)XXX,XX**	**LXX**
48 Estonia	7 959	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	3 747	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	237	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	58 088	47 013	-	114	-	-	-	-	5	67
Spain	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	8 457	4 902	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Fishing area total	*78 488*	*51 915*	-	*114*	-	-	-	-	*5*	*67*
51 Iran	2 210	2 000	2 000	2 000	2 000	0	0	0	0	0
Ukraine	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*2 210*	*2 000*	*2 000*	*2 000*	*2 002*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Species total	*80 698*	*53 915*	*2 000*	*2 114*	*2 002*	*0*	*0*	*0*	*5*	*67*
Daggertooth pike conger	**Murénésoce-dague**		**Morenocio dentón**		***Muraenesox cinereus***				**1,43(09)011,02**	**DPC**
57 Malaysia	1 468	1 505	1 635	1 158	1 146	2 099	3 707	3 812	2 390	2 160
Thailand	1 152	1 508	1 034	789	1 321	694	734	465	475	470
57 Fishing area total	*2 620*	*3 013*	*2 669*	*1 947*	*2 467*	*2 793*	*4 441*	*4 277*	*2 865*	*2 630*
61 China	28 708	20 305	50 000	142 092	154 867	177 470	184 843	239 874	234 314	220 497
China,Taiwan	6 891	5 349	4 567	5 095	3 548	2 846	3 246	5 733	9 001	5 874
Japan	4 582	4 899	3 478	3 820	3 055	1 989	2 060	2 081	2 298	2 400
Korea Rep	3 092	2 616	3 760	2 243	1 604	1 411	2 518	1 506	190	1 862
61 Fishing area total	*43 273*	*33 169*	*61 805*	*153 250*	*163 074*	*183 716*	*192 667*	*249 194*	*245 803*	*230 633*
71 Malaysia	1 346	1 765	1 328	2 259	2 249	2 434	3 137	3 523	3 440	3 258
Thailand	1 084	1 043	2 155	3 112	2 732	921	866	1 178	1 204	1 190
71 Fishing area total	*2 430*	*2 808*	*3 483*	*5 371*	*4 981*	*3 355*	*4 003*	*4 701*	*4 644*	*4 448*
Species total	*48 323*	*38 990*	*67 957*	*160 568*	*170 522*	*189 864*	*201 111*	*258 172*	*253 312*	*237 711*

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Pike-congers nei	**Murénésoces nca**		**Morenocios nep**		***Muraenesox spp***				**1,43(09)011,XX**	**PCX**
04 India	-	-	-	55	849	490	447	270	494	402
04 Fishing area total	-	-	-	*55*	*849*	*490*	*447*	*270*	*494*	*402*
51 India	5 727	5 198	14 884	6 317	6 230	6 514	7 327	5 820	5 414	5 409
Pakistan	7 389	8 335	9 484	5 725	4 692	4 904	5 637	5 627	8 377	5 937
South Africa	-	-	-	-	-	-	1	9	10 F	10 F
51 Fishing area total	*13 116*	*13 533*	*24 368*	*12 042*	*10 922*	*11 418*	*12 965*	*11 456*	*13 801 F*	*11 356 F*
57 India	2 504	3 174	4 326	4 111	2 466	4 097	4 192	5 189	8 182	8 516
57 Fishing area total	*2 504*	*3 174*	*4 326*	*4 111*	*2 466*	*4 097*	*4 192*	*5 189*	*8 182*	*8 516*
61 China,H.Kong	5 074	6 428	3 436	3 354	3 129	3 281	2 903	2 450	1 700 F	2 100 F
61 Fishing area total	*5 074*	*6 428*	*3 436*	*3 354*	*3 129*	*3 281*	*2 903*	*2 450*	*1 700 F*	*2 100 F*
Species total	*20 694*	*23 135*	*32 130*	*19 562*	*17 366*	*19 286*	*20 507*	*19 365*	*24 177 F*	*22 374 F*
European conger	**Congre d'Europe**		**Congrio común**		***Conger conger***				**1,43(13)001,01**	**COE**
27 Belgium	48	53	52	54	58	75	73	79	53	49
Channel Is	98 F	220	222 F	81	75 F	57	17	32	30	24
France	5 126	5 075	5 787	3 960	4 288	4 262	3 715	4 179	4 118	4 583
Ireland	49	36	77	86	144	142	202	374	295	...
Isle of Man	0	0	0	0	0	0	0	...	-	-
Norway	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Portugal	2 263	2 255	2 772	3 628	3 247	2 865	2 541	2 577	2 254	1 986
Spain	3 244	3 124	3 341	3 544	3 542	4 130	4 424	4 299	4 029	2 772
UK	900	779	808	1 023	1 024	980	957	1 044	1 081	1 157
27 Fishing area total	*11 733 F*	*11 542*	*13 059 F*	*12 376*	*12 378 F*	*12 511*	*11 929*	*12 584*	*11 861*	*10 571*
34 Morocco	1 551	1 849	1 446	1 963	1 922	2 000	1 630	1 386	1 350	1 152
Portugal	635	635	807	344	192	490	326	284	219	16
Sierra Leone	...	...	...	...	...	...	...	348	...	...
Spain	-	1	0	0	0	179	75	137	71	45
Togo	-	-	-	-	-	-	0	0	1	0
34 Fishing area total	*2 186*	*2 485*	*2 253*	*2 307*	*2 114*	*2 669*	*2 031*	*2 155*	*1 641*	*1 213*
37 Albania	...	...	...	...	0	1	2	-	-	-
Croatia	...	148	197	143	145	122	114	130	49	38
France	643	815	706	497	358	395	395	395	494	513
Greece	...	...	...	1 419	1 036	1 160	1 922	1 293	1 211	1 019
Lebanon	5	5 F	5	5	5	5	5	10	5	8
Malta	5	3	5	4	2	2	4	3	2	2
Morocco	2	1	3	5	5	5	5	0	1	169
Spain	730 F	770 F	810 F	850 F	880 F	910	850	757	650	630
Tunisia	-	-	-	11	6	0	14	14	5	42
Yugoslavia	...	2	6	6	11	20	19	19	17	16
Yugoslav SFR	89 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*1 474 F*	*1 744 F*	*1 732 F*	*2 940 F*	*2 448 F*	*2 620*	*3 330*	*2 621*	*2 434*	*2 437*
Species total	*15 393 F*	*15 771 F*	*17 044 F*	*17 623 F*	*16 940 F*	*17 800*	*17 290*	*17 360*	*15 936*	*14 221*
Argentine conger	**Congre argentin**		**Congrio argentino**		***Conger orbignyanus***				**1,43(13)001,02**	**COS**
41 Argentina	19	16	13	27	21	22	28	81	18	14
Brazil	572 F	560 F	560 F	560 F	182	67	110	108	162	160 F
41 Fishing area total	*591 F*	*576 F*	*573 F*	*587 F*	*203*	*89*	*138*	*189*	*180*	*174 F*
Species total	*591 F*	*576 F*	*573 F*	*587 F*	*203*	*89*	*138*	*189*	*180*	*174 F*
American conger	**Congre d'Amérique**		**Congrio americano**		***Conger oceanicus***				**1,43(13)001,04**	**COA**
21 USA	71	113	80	87	32	29	17	48	43	49
21 Fishing area total	*71*	*113*	*80*	*87*	*32*	*29*	*17*	*48*	*43*	*49*
Species total	*71*	*113*	*80*	*87*	*32*	*29*	*17*	*48*	*43*	*49*
Whitespotted conger	**Congre du Pacifique nord-ouest**		**Congrio del Pacífico**		***Conger myriaster***				**1,43(13)001,05**	**ELS**
61 Korea Rep	22 337	24 163	29 882	21 703	19 667	17 314	19 136	11 913	10 160	8 304
61 Fishing area total	*22 337*	*24 163*	*29 882*	*21 703*	*19 667*	*17 314*	*19 136*	*11 913*	*10 160*	*8 304*
Species total	*22 337*	*24 163*	*29 882*	*21 703*	*19 667*	*17 314*	*19 136*	*11 913*	*10 160*	*8 304*
Conger eels, etc. nei	**Congres, etc. nca**		**Congrios, etc. nep**		***Congridae***				**1,43(13)XXX,XX**	**COX**
34 Cameroon	34 F	13	14	10 F	5	6	6 F	5 F	5 F	8
Congo Dem R	70 F	70 F	80 F	70 F	71 F	73 F	71 F	73 F	70 F	70 F
Congo Rep	479 F	494 F	493 F	296 F	250 F	210 F	170 F	130 F	90 F	52
Côte d'Ivoire	43	33	29	19	20 F	22	26	32	12	12
Liberia	72	87	42	81	70	41	117	85	128	49
Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0
Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	301	...	0
Senegal	92	40	11	28	127	83	226	241	227	236
34 Fishing area total	*790 F*	*737 F*	*669 F*	*504 F*	*543 F*	*435 F*	*616 F*	*867 F*	*532 F*	*427 F*
37 Turkey	715	572	1 266	1 413	304	416	310	300	680	200
37 Fishing area total	*715*	*572*	*1 266*	*1 413*	*304*	*416*	*310*	*300*	*680*	*200*

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
41 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Russian Fed	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	-	*31*	-	-	-	-	-	-	-	*20*
47 Russian Fed	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
St Helena	5	5	7	5	5	1	3	3	3	3
47 Fishing area total	*7*	*5*	*7*	*5*	*5*	*1*	*3*	*3*	*3*	*3*
51 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	6	64	19	53
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*6*	*64*	*19*	*53*
61 Japan	...	...	...	...	12 978	12 007	11 706	9 444	8 168	8 364
61 Fishing area total	...	...	...	...	*12 978*	*12 007*	*11 706*	*9 444*	*8 168*	*8 364*
71 Korea Rep	332	210	37	525	318	69	57	-	8	49
Philippines	2 091	2 682	2 131	2 384	3 061	2 687	2 053	2 540	2 459	2 349
71 Fishing area total	*2 423*	*2 892*	*2 168*	*2 909*	*3 379*	*2 756*	*2 110*	*2 540*	*2 467*	*2 398*
81 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	132	-
New Zealand	...	...	...	...	93	109	113	97	88	96
81 Fishing area total	...	...	...	...	*93*	*109*	*113*	*97*	*220*	*96*
87 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*23*	-	-
Species total	*3 935 F*	*4 237 F*	*4 110 F*	*4 831 F*	*17 302 F*	*15 724 F*	*14 864 F*	*13 338 F*	*12 089 F*	*11 561 F*
Longspine snipefish	**Bécasse de mer**		**Trompetero**		***Macroramphosus scolopax***				**1,51(03)004,01**	**SNS**
27 Portugal	-	-	2	0	0	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	-	-	*2*	*0*	*0*	-	-	-	-	-
34 Estonia	357	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	385	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	1 011	-	3 169	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	763	329	-	-	20	-	89	443	-	-
34 Fishing area total	*2 516*	*329*	*3 169*	-	*20*	-	*89*	*443*	-	-
Species total	*2 516*	*329*	*3 171*	*0*	*20*	-	*89*	*443*	-	-
Pink cusk-eel	**Abadèche rosé**		**Congribadejo rosado**		***Genypterus blacodes***				**1,58(02)001,01**	**CUS**
41 Argentina	18 124	22 994	23 788	20 338	23 265	21 933	21 917	25 086	21 503	15 051
Australia	-	-	-	-	-	-	-	2	10	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	15	87
Chile	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Falkland Is	15	4	8	22	116	297	154	253	451	304
France	-	-	-	3	3	2	1	0	0	-
Honduras	26	106	196	39	61	59	-	-	-	-
Korea Rep	63	186	25	9	-	516	30	32	23	-
Namibia	-	-	-	-	-	-	5	24	45	-
Panama	23	246	56	5	33	46	-	-	-	-
Portugal	3	6	1	-	-	-	-	-	-	13
Seychelles	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
Spain	840	869	771	576	1 299	706	779	1 800	1 901	1 392
UK	1	-	36	1	5	6	11	7	32	7
Uruguay	797	1 105	1 645	436	105	43	41	86	206	368
41 Fishing area total	*19 892*	*25 516*	*26 526*	*21 431*	*24 887*	*23 608*	*22 948*	*27 290*	*24 186*	*17 222*
57 Australia	2 F	0	0	0	0	0	1	1	0	-
57 Fishing area total	*2 F*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*1*	*0*	-
81 Australia	170 F	80	78	73	85	1 397	1 922	1 829	1 881	2 034
Korea Rep	-	-	410	814	549	404	1 348	1 210	1 871	1 684
New Zealand	8 294	16 115	15 629	15 120	18 396	12 454	22 594	22 215	21 424	21 617
Poland	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	-	61	7	...	...	...	...	21	35	258
81 Fishing area total	*8 464 F*	*16 304*	*16 124*	*16 007*	*19 030*	*14 255*	*25 864*	*25 275*	*25 211*	*25 593*
87 Chile	9 577	6 483	4 643	4 624	5 438	5 780	6 410	6 836	5 721	6 269
87 Fishing area total	*9 577*	*6 483*	*4 643*	*4 624*	*5 438*	*5 780*	*6 410*	*6 836*	*5 721*	*6 269*
Species total	*37 935 F*	*48 303*	*47 293*	*42 062*	*49 355*	*43 643*	*55 223*	*59 402*	*55 118*	*49 084*
Red cusk-eel	**Abadèche rouge**		**Congribadejo colorado**		***Genypterus chilensis***				**1,58(02)001,02**	**CUC**
87 Chile	1 111	1 203	1 411	1 712	1 082	982	745	584	415	608
87 Fishing area total	*1 111*	*1 203*	*1 411*	*1 712*	*1 082*	*982*	*745*	*584*	*415*	*608*
Species total	*1 111*	*1 203*	*1 411*	*1 712*	*1 082*	*982*	*745*	*584*	*415*	*608*
Black cusk-eel	**Abadèche noir**		**Congribadejo negro**		***Genypterus maculatus***				**1,58(02)001,03**	**CUB**
87 Chile	5 935	1 908	2 023	1 125	1 193	1 343	1 661	2 753	1 943	3 542
87 Fishing area total	*5 935*	*1 908*	*2 023*	*1 125*	*1 193*	*1 343*	*1 661*	*2 753*	*1 943*	*3 542*
Species total	*5 935*	*1 908*	*2 023*	*1 125*	*1 193*	*1 343*	*1 661*	*2 753*	*1 943*	*3 542*

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Kingklip	**Abadèche du Cap**		**Congribadejo(=Rosada)del Cabo**		***Genypterus capensis***				**1,58(02)001,05**	**KCP**
47 Iceland	-	-	-	-	-	-	31	2	-	-
Korea Rep	1	18	13	69	-	-	-	-	-	-
Namibia	395	296	747	1 672	3 482	3 101	2 363	2 731	2 829	4 185
Russian Fed	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	2 054	2 225	2 601	2 679	2 798	3 140	3 418	3 381	4 114	3 800 F
Spain	15	32	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*2 488*	*2 571*	*3 361*	*4 420*	*6 280*	*6 241*	*5 812*	*6 114*	*6 943*	*7 985 F*
Species total	*2 488*	*2 571*	*3 361*	*4 420*	*6 280*	*6 241*	*5 812*	*6 114*	*6 943*	*7 985 F*
Cusk-eels nei	**Abadèches nca**		**Congribadejos nep**		***Genypterus spp***				**1,58(02)001,XX**	**CEX**
41 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*57*
87 Peru	506	539	640	639	1 631	1 121	439	425	196	557
87 Fishing area total	*506*	*539*	*640*	*639*	*1 631*	*1 121*	*439*	*425*	*196*	*557*
Species total	*506*	*539*	*640*	*639*	*1 631*	*1 121*	*439*	*425*	*196*	*614*
Bearded brotula	**Brotule barbée**		**Brótula de barbas**		***Brotula barbata***				**1,58(02)005,02**	**BRD**
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	5	1	1
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*5*	*1*	*1*
34 Congo Rep	22 F	23 F	23 F	14 F	20 F	25 F	30 F	35 F	40 F	46
Côte d'Ivoire	260	450	333	154	298	192	158	342	513	280
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
Liberia	530	279	108	216	46	4	10	66	48	52
Senegal	877	1 679	1 609	847	140	590	1 644	1 770	3 260	1 325
34 Fishing area total	*1 689 F*	*2 431 F*	*2 073 F*	*1 231 F*	*504 F*	*811 F*	*1 842 F*	*2 213 F*	*3 861 F*	*1 719*
Species total	*1 689 F*	*2 431 F*	*2 073 F*	*1 231 F*	*504 F*	*811 F*	*1 842 F*	*2 218 F*	*3 862 F*	*1 720*
Cusk-eels, brotulas nei	**Abadèches, brotules nca**		**Brótulas, congribadejos nep**		***Ophidiidae***				**1,58(02)XXX,XX**	**OPH**
31 Cuba	402	232	187	204	198	118	97	37	13	10 F
31 Fishing area total	*402*	*232*	*187*	*204*	*198*	*118*	*97*	*37*	*13*	*10 F*
41 Brazil	...	...	...	...	106	176	258	452	544	550 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*106*	*176*	*258*	*452*	*544*	*550 F*
77 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Species total	*402*	*232*	*187*	*204*	*304*	*294*	*355*	*489*	*557*	*561 F*
Alfonsinos nei	**Béryx nca**		**Alfonsinos nep**		***Beryx spp***				**1,61(02)003,XX**	**ALF**
21 Russian Fed	-	-	-	-	541	141	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	*541*	*141*	-	-	-	-
27 Faeroe Is	-	-	-	1	3	-	5	-	-	-
France	2 921	4	3	5	0	0	3	27	75	37
Iceland	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	87	87
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
UK	-	-	-	-	-	-	4	-	-	7
27 Fishing area total	*2 921*	*4*	*3*	*6*	*3*	*0*	*12*	*27*	*162*	*136*
31 Iceland	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	278	15	-	-	-	-
31 Fishing area total	-	-	-	-	*278*	*22*	-	-	-	-
34 Latvia	-	3	7	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
Portugal	55	55	60	74	33	126	58	51	42	1
Russian Fed	-	-	20	-	-	-	-	10	21	12
Spain	-	-	-	-	-	24	47	18	-	-
34 Fishing area total	*55*	*99*	*87*	*74*	*33*	*150*	*105*	*79*	*63*	*84*
37 France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*8*
41 Chile	-	-	-	-	-	-	-	144	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*144*	-	*4*
47 Iceland	-	-	-	-	-	-	466	126	-	-
Namibia	-	-	-	-	909	1 805	368	168	175	181
Norway	...	...	...	...	-	-	836	1 066	-	242
Poland	-	-	-	-	-	-	1 964	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1
Russian Fed	-	4	-	-	-	-	48	69	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	186	402	-	-
Ukraine	-	-	172	-	-	747	392	-	-	-
47 Fishing area total	...	*4*	*172*	...	*909*	*2 552*	*4 260*	*1 831*	*178*	*424*
51 Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
Ukraine	...	314	462	1 534	2 249	3 079	1 031	859	1 964	1 578
51 Fishing area total	*...*	*314*	*462*	*1 534*	*2 249*	*3 079*	*1 031*	*859*	*1 964*	*1 668*
61 Russian Fed	28	-	-	17	-	6	-	4	38	18
61 Fishing area total	*28*	*-*	*-*	*17*	*-*	*6*	*-*	*4*	*38*	*18*
71 NewCaledonia	231	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71 Fishing area total	*231*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
81 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	77	-	-
New Zealand	1 710	1 711	1 713	2 595	2 177	2 159	2 617	3 516	2 579	2 880
81 Fishing area total	*1 710*	*1 711*	*1 713*	*2 595*	*2 177*	*2 159*	*2 617*	*3 593*	*2 579*	*2 880*
87 Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	706	4 366
87 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*706*	*4 366*
Species total	*4 945*	*2 132*	*2 437*	*4 226*	*6 190*	*8 109*	*8 025*	*6 537*	*5 690*	*9 588*
Redfish	**...B**		**...C**		***Centroberyx affinis***				**1,61(02)012,01**	**CXF**
81 Australia	...	...	...	...	...	1 284	1 357	1 812	1 555	1 006
New Zealand	...	...	...	...	89	123	194	172	134	176
81 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*89*	*1 407*	*1 551*	*1 984*	*1 689*	*1 182*
Species total	*...*	*...*	*...*	*...*	*89*	*1 407*	*1 551*	*1 984*	*1 689*	*1 182*
Orange roughy	**Hoplostète orange**		**Reloj anaranjado**		***Hoplostethus atlanticus***				**1,61(05)002,02**	**ORY**
27 Faeroe Is	-	-	60	259	732	950	854	747	349	155
France	400	4 050	2 159	1 939	998	1 067	1 012	1 110	1 330	1 146
Iceland	65	382	717	158	64	43	79	28	14	68
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
Spain	-	-	-	-	-	22	26	26	38	18
UK	-	-	-	-	-	0	0	0	12	2
27 Fishing area total	*465*	*4 432*	*2 936*	*2 356*	*1 794*	*2 082*	*1 971*	*1 911*	*1 743*	*1 560*
47 Namibia	-	-	-	-	6 377	13 379	18 516	10 710	3 238	1 548
Norway	-	-	-	-	-	-	22	12	-	-
47 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*6 377*	*13 379*	*18 538*	*10 722*	*3 238*	*1 548*
51 China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	623
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	642
51 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*1 265*
57 Australia	959	627	432	668	227	357	350	4 857	7 553	5 081
57 Fishing area total	*959*	*627*	*432*	*668*	*227*	*357*	*350*	*4 857*	*7 553*	*5 081*
81 Australia	33 111	18 187	12 050	9 977	7 070	4 526	3 129	7 443	4 728	4 122
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	230	-
New Zealand	35 819	36 568	29 681	31 718	33 077	28 639	20 545	21 485	23 780	17 879
Norway	82	2	1 602	665	1	5	12	3	-	-
Russian Fed	506	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	4	-	-	-	-	-	-	-	-	102
81 Fishing area total	*69 522*	*54 757*	*43 333*	*42 360*	*40 148*	*33 170*	*23 686*	*28 931*	*28 738*	*22 103*
Species total	*70 946*	*59 816*	*46 701*	*45 384*	*48 546*	*48 988*	*44 545*	*46 421*	*41 272*	*31 557*
Slimeheads nei	**Poissons-montres nca**		**Relojes nep**		***Trachichthyidae***				**1,61(05)XXX,XX**	**TRC**
27 Spain	-	-	-	-	-	833	1 052	33	25	3
27 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*833*	*1 052*	*33*	*25*	*3*
81 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	7	3	4
81 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*7*	*3*	*4*
87 Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	779	1 482
87 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*779*	*1 482*
Species total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*833*	*1 052*	*40*	*807*	*1 489*
John dory	**Saint Pierre**		**Pez de San Pedro**		***Zeus faber***				**1,62(01)001,01**	**JOD**
27 Channel Is	0	0	0	1	1 F	0	0	1	1	2
France	705	668	658	703	715	692	670	767	900	1 148
Ireland	60	86	95	81	147	125	112	98	145	174
Portugal	296	311	371	300	160	154	173	288	303	431
Spain	-	-	-	-	-	225	467	599	595	664
UK	74	125	138	262	287	220	159	136	181	296
27 Fishing area total	*1 135*	*1 190*	*1 262*	*1 347*	*1 310 F*	*1 416*	*1 581*	*1 889*	*2 125*	*2 715*
34 Greece	3	6	2	34	9	40	20	15	6	11
Mauritania	10 F	10 F	5 F	5 F	5 F	...	...	9	-	-
Morocco	362	520	529	478	558	459	587	564	621	940
Portugal	108	108	91	14	6	12	6	29	42	0
Russian Fed	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Senegal	68	65	63	794	661	1 157	142	53	139	282
Spain	26	9	15 F	20 F	25 F	33	14	1	-	-
Ukraine	6	-	-	-	-	-	-	99	5	59

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
34 Fishing area total	*591 F*	*718 F*	*705 F*	*1 345 F*	*1 264 F*	*1 701*	*769*	*770*	*813*	*1 294*
37 Albania	...	...	...	...	2	0	0	-	-	-
France	26	60	103	18	5	20	20	20	6	7
Greece	213	277	221	366	413	447	289	259	195	185
Malta	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1
Morocco	3	7	4	5	3	2	3	3	1	2
Spain	-	-	-	-	-	26	29	21	20	34
Tunisia	13	16	20	25	19	28	32	107	59	477
Turkey	47	32	33	44	35	73	50	120	135	100
37 Fishing area total	*302*	*392*	*381*	*458*	*477*	*596*	*424*	*531*	*418*	*806*
47 Angola	13	27	299	770	72	315	307	1 339	1 668	1 582
Iceland	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
Namibia	46	148	64	63	116	92	95	153	196	109
Russian Fed	31	2	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	895	1 103	1 098	1 069	1 070	1 156	1 274	964	1 022	900 F
Spain	16	42	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	...	2	-
47 Fishing area total	*1 001*	*1 322*	*1 461*	*1 902*	*1 258*	*1 563*	*1 683*	*2 456*	*2 888*	*2 591 F*
51 South Africa	-	-	3	-	-	-	3	4	4 F	4 F
51 Fishing area total	-	-	*3*	-	-	-	*3*	*4*	*4 F*	*4 F*
57 Australia	40 F	3	2	1	0	3	0	1	21	26
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	535
57 Fishing area total	*40 F*	*3*	*2*	*1*	*0*	*3*	*0*	*1*	*21*	*561*
81 Australia	530 F	333	309	403	401	119	118	102	136	159
Japan	184	247	239	98	38	16	19	17	8	2
Korea Rep	-	105	-	218	265	105	298	36	540	101
New Zealand	738	776	777	825	841	729	800	828	882	841
81 Fishing area total	*1 452 F*	*1 461*	*1 325*	*1 544*	*1 545*	*969*	*1 235*	*983*	*1 566*	*1 103*
Species total	*4 521 F*	*5 086 F*	*5 139 F*	*6 597 F*	*5 854 F*	*6 248*	*5 695*	*6 634*	*7 835 F*	*9 074 F*
Silvery John dory	**Saint Pierre argenté**		**San Pedro plateado**		***Zenopsis conchifer***				**1,62(01)004,01**	**JOS**
21 USA	1	5	2	10	34	27	6	49	19	28
21 Fishing area total	*1*	*5*	*2*	*10*	*34*	*27*	*6*	*49*	*19*	*28*
34 Portugal	-	-	-	-	3	9	6	6	3	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	*3*	*9*	*6*	*6*	*3*	-
Species total	*1*	*5*	*2*	*10*	*37*	*36*	*12*	*55*	*22*	*28*
Mirror dory	**...B**		**...C**		***Zenopsis nebulosus***				**1,62(01)004,02**	**ZNE**
57 Australia	...	11	81	0	0	4	9	37	1 604	911
57 Fishing area total	...	*11*	*81*	*0*	*0*	*4*	*9*	*37*	*1 604*	*911*
81 Australia	400 F	695	467	453	361	348	420	507	378	275
81 Fishing area total	*400 F*	*695*	*467*	*453*	*361*	*348*	*420*	*507*	*378*	*275*
Species total	*400 F*	*706*	*548*	*453*	*361*	*352*	*429*	*544*	*1 982*	*1 186*
Dories nei	**Saint Pierres nca**		**Peces de San Pedro nep**		***Zeidae***				**1,62(01)XXX,XX**	**ZEX**
81 New Zealand	-	-	-	-	338	288	641	754	763	778
81 Fishing area total	-	-	-	-	*338*	*288*	*641*	*754*	*763*	*778*
Species total	-	-	-	-	*338*	*288*	*641*	*754*	*763*	*778*
Boarfishes nei	**Sangliers nca**		**Ochavos nep**		***Caproidae***				**1,62(03)XXX,XX**	**BOR**
47 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*5*	-	-
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*5*	-	-
Oreo dories nei	**Oréos nca**		**Oreós nep**		***Oreosomatidae***				**1,62(04)XXX,XX**	**ORD**
47 Namibia	-	-	-	-	6	17	188	20	39	10
Norway	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	*6*	*17*	*188*	*26*	*39*	*10*
51 Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*175*
61 Russian Fed	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-
61 Fishing area total	-	-	-	*2*	-	-	-	-	*2*	-
81 New Zealand	19 790	19 544	23 216	22 602	21 833	18 776	21 850	21 095	22 646	22 775
Norway	27	3	1	11	-	1	-	1	-	-
Russian Fed	93	51	-	18	-	5	-	-	-	-
Ukraine	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*19 910*	*19 602*	*23 217*	*22 631*	*21 833*	*18 782*	*21 850*	*21 096*	*22 646*	*22 775*
Species total	*19 910*	*19 602*	*23 217*	*22 633*	*21 839*	*18 799*	*22 038*	*21 122*	*22 687*	*22 960*

B-34

Miscellaneous demersal fishes
Poissons démersaux divers
Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Demersal percomorphs nei	**Percomorphes démersaux nca**		**Percomorfos demersales nep**		***Perciformes***				**1,69(XX)XXX,XX**	**DPX**
21 Japan	74	48	7	28	130	57	32	35	31	11
21 Fishing area total	*74*	*48*	*7*	*28*	*130*	*57*	*32*	*35*	*31*	*11*
27 Belgium	950	797	1 081	1 158	1 027	1 290	1 389	979	774	643
France	207	220	211	409	277	228	-	-	-	-
Ireland	174	61	90	11	0	65	-	-	-	1 092
Japan	40	5	11	3	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	1 031	-	-	-	-	-	-	338	-
Spain	19 444	2 588	2 642	2 957	3 661	1 279	877	795	849	661
27 Fishing area total	*20 815*	*4 702*	*4 035*	*4 538*	*4 965*	*2 862*	*2 266*	*1 774*	*1 961*	*2 396*
31 Colombia	0	2	14	27	11	32	16	4	-	20 F
Mexico	1 050	990	472	634	198	169	190	180	149	171
Puerto Rico	869	436	809	421	741	1 059	1 249	1 375	-	-
Trinidad Tob	1 114	1 300 F	1 462	2 011	2 400 F	2 656	2 572	2 001	1 918	1 812
Venezuela	1 531	2 052	3 071	3 703	1 210	3 532	4 760	3 616	4 118	1 322
31 Fishing area total	*4 564*	*4 780 F*	*5 828*	*6 796*	*4 560 F*	*7 448*	*8 787*	*7 176*	*6 185*	*3 325 F*
34 Eq Guinea	220 F	230 F	210 F	320 F	140 F	310 F	390 F	255	300 F	30 F
Ghana	321	300	0	0	0	0	0	0	-	-
34 Fishing area total	*541 F*	*530 F*	*210 F*	*320 F*	*140 F*	*310 F*	*390 F*	*255*	*300 F*	*30 F*
37 France	392	498	205	2	1	3	3	3	19	43
Syria	357 F	495 F	511 F	494 F	492 F	606	450	626	530	392
37 Fishing area total	*749 F*	*993 F*	*716 F*	*496 F*	*493 F*	*609*	*453*	*629*	*549*	*435*
41 Argentina	1 833	2 259	936	1 270	1 763	2 420	2 714	2 537	3 540	-
Brazil	7 974 F	7 840 F	7 820 F	7 830 F	5 217	5 697	9 825	9 828	12 050	12 000 F
Japan	3	-	17	-	62	25	4	89	6	4
Uruguay	2	14	14	18	22	3	57	-	334	51
41 Fishing area total	*9 812 F*	*10 113 F*	*8 787 F*	*9 118 F*	*7 064*	*8 145*	*12 600*	*12 454*	*15 930*	*12 055 F*
47 Japan	91	75	260	408	319	27	1 147	25	-	-
47 Fishing area total	*91*	*75*	*260*	*408*	*319*	*27*	*1 147*	*25*	-	-
51 Egypt	16 101	5 562	5 600	12 092	-	-	-	-	-	-
Kenya	982	680	407	418	211	1 247	1 188	1 196	1 366	1 224
Oman	2 304	4 245	4 818	6 355	5 175	7 529	4 454	6 938	8 760	5 735
Seychelles	333	469	364	208	293	344	163	145	247	372
Yemen	4 258	4 131	2 373	...	2 044	5 599	9 727 F	14 062 F	6 074 F	6 086 F
51 Fishing area total	*23 978*	*15 087*	*13 562*	*19 073*	*7 723*	*14 719*	*15 532 F*	*22 341 F*	*16 447 F*	*13 417 F*
57 Australia	700 F	2 300 F	2 300 F	2 000 F	3 000 F	2 500 F	-	-	-	-
Sri Lanka	8 658	9 870	15 277	10 585	7 088	8 968	9 100	9 210	10 440	14 910
57 Fishing area total	*9 358 F*	*12 170 F*	*17 577 F*	*12 585 F*	*10 088 F*	*11 468 F*	*9 100*	*9 210*	*10 440*	*14 910*
71 Australia	-	96	96	100 F	100 F	100 F	-	-	-	-
Fiji Islands	713	320	210	214 F	...	380	250	-	-	-
71 Fishing area total	*713*	*416*	*306*	*314 F*	*100 F*	*480 F*	*250*	-	-	-
77 Mexico	-	-	-	2	0	1	0	0	0	0
77 Fishing area total	-	-	-	*2*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*
81 Australia	1 000 F	2 000 F	1 500 F	2 000 F	1 000 F	-	-	-	-	-
Japan	4 753	11 281	2 736	4 358	5 136	4 459	3 661	3 653	3 008	2 891
81 Fishing area total	*5 753 F*	*13 281 F*	*4 236 F*	*6 358 F*	*6 136 F*	*4 459*	*3 661*	*3 653*	*3 008*	*2 891*
87 Colombia	110	150	128	148	1 058	170	220	161	211	200 F
Ecuador	3 880	1 223	1 168	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	83	-
87 Fishing area total	*3 990*	*1 373*	*1 296*	*148*	*1 058*	*170*	*220*	*161*	*294*	*200 F*
Species total	*80 438 F*	*63 568 F*	*56 820 F*	*60 184 F*	*42 776 F*	*50 755 F*	*54 438 F*	*57 713 F*	*55 145 F*	*49 670 F*
Wreckfish	**Cernier commun**		**Cherna**		***Polyprion americanus***				**1,70(02)058,01**	**WRF**
27 Channel Is	-	-	-	-	-	-	2	1	0	-
France	16	20	33	4	2	4	10	13	20	31
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Portugal	361	542	647	831	619	460	347	304	275	338
Spain	24	10	21	48	42	115	265	124	152	70
UK	0	0	1	1	2	8	0	0	0	0
27 Fishing area total	*401*	*572*	*702*	*884*	*665*	*587*	*624*	*447*	*447*	*439*
31 USA	-	-	-	0	112	82	14	6	1	-
31 Fishing area total	-	-	-	*0*	*112*	*82*	*14*	*6*	*1*	-
34 Greece	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Portugal	92	92	161	205	78	184	63	43	26	2
Spain	-	-	-	-	-	49	12	31	27	2
34 Fishing area total	*92*	*92*	*161*	*205*	*78*	*233*	*75*	*74*	*53*	*4*
37 Albania	...	...	...	...	0	1	0	-	-	-
France	...	...	...	...	...	...	...	...	22	22
Malta	24	23	29	16	8	9	14	8	8	8
Spain	-	-	-	-	-	2	3	7	7	6
37 Fishing area total	*24*	*23*	*29*	*16*	*8*	*12*	*17*	*15*	*37*	*36*

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	129
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*129*
47 Portugal	-	-	-	-	-	-	6	42	20	8
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*6*	*42*	*20*	*8*
Species total	*517*	*687*	*892*	*1 105*	*863*	*914*	*736*	*584*	*558*	*616*
Hapuku wreckfish	**Cernier de Nouvelle Zélande**		**Cherna hapuku**		***Polyprion oxygeneios***				**1,70(02)058,02**	**WHA**
81 New Zealand	1 121	1 263	1 439	1 448	1 536	1 155	1 657	1 571	1 547	1 497
81 Fishing area total	*1 121*	*1 263*	*1 439*	*1 448*	*1 536*	*1 155*	*1 657*	*1 571*	*1 547*	*1 497*
87 Chile	73	51	42	37	33	23	30	26	8	7
87 Fishing area total	*73*	*51*	*42*	*37*	*33*	*23*	*30*	*26*	*8*	*7*
Species total	*1 194*	*1 314*	*1 481*	*1 485*	*1 569*	*1 178*	*1 687*	*1 597*	*1 555*	*1 504*
Ocean whitefish	**Tile fin**		**Blanquillo fino**		***Caulolatilus princeps***				**1,70(16)001,03**	**ULP**
77 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*5*	*4*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	*5*	*4*
Great Northern tilefish	**Tile chameau**		**Blanquillo camello**		***Lopholatilus chamaeleonticeps***				**1,70(16)400,02**	**TIL**
21 USA	1 222	1 683	1 873	783	673	1 349	1 493	1 339	528	517
21 Fishing area total	*1 222*	*1 683*	*1 873*	*783*	*673*	*1 349*	*1 493*	*1 339*	*528*	*517*
31 USA	633	745	800	735	611	114	397	80	88	173
31 Fishing area total	*633*	*745*	*800*	*735*	*611*	*114*	*397*	*80*	*88*	*173*
Species total	*1 855*	*2 428*	*2 673*	*1 518*	*1 284*	*1 463*	*1 890*	*1 419*	*616*	*690*
Tilefishes nei	**Tiles nca**		**Blanquillos, paletas nep**		***Branchiostegidae***				**1,70(16)XXX,XX**	**TIS**
31 USA	-	-	-	-	-	-	28	294	318	487
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*28*	*294*	*318*	*487*
34 Côte dIvoire	20	30	22	14	14 F	20 F	30 F	40 F	45	44
34 Fishing area total	*20*	*30*	*22*	*14*	*14 F*	*20 F*	*30 F*	*40 F*	*45*	*44*
41 Brazil	348 F	340 F	340 F	340 F	812	1 098	1 000	786	524	520 F
41 Fishing area total	*348 F*	*340 F*	*340 F*	*340 F*	*812*	*1 098*	*1 000*	*786*	*524*	*520 F*
61 China,H.Kong	2 239	2 311	1 642	2 548	2 583	3 186	4 187	4 879	3 500 F	4 300 F
China,Taiwan	492	2 025	1 879	1 299	579	1 227	626	372	496	448
Japan	...	...	...	...	4 194	3 648	2 994	2 284	1 949	1 678
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	1 651	1 664
61 Fishing area total	*2 731*	*4 336*	*3 521*	*3 847*	*7 356*	*8 061*	*7 807*	*7 535*	*7 596 F*	*8 090 F*
87 Chile	683	576	383	195	252	117	28	80	134	155
Peru	79	433	736	738	1 544	892	292	119	146	117
87 Fishing area total	*762*	*1 009*	*1 119*	*933*	*1 796*	*1 009*	*320*	*199*	*280*	*272*
Species total	*3 861 F*	*5 715 F*	*5 002 F*	*5 134 F*	*9 978 F*	*10 188 F*	*9 185 F*	*8 854 F*	*8 763 F*	*9 413 F*
Cape bonnetmouth	**Andorrève du Cap**		**Andorrero del Cabo**		***Emmelichthys nitidus***				**1,70(30)010,01**	**EMM**
47 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	70	7	-	-
South Africa	583	418	434	121	96	216	121	117	113	100 F
47 Fishing area total	*583*	*418*	*434*	*121*	*96*	*216*	*191*	*124*	*113*	*100 F*
81 New Zealand	...	...	...	...	2 392	1 845	1 635	2 064	2 846	2 825
81 Fishing area total	...	...	...	...	*2 392*	*1 845*	*1 635*	*2 064*	*2 846*	*2 825*
Species total	*583*	*418*	*434*	*121*	*2 488*	*2 061*	*1 826*	*2 188*	*2 959*	*2 925 F*
Bonnetmouths, rubyfishes nei	**Andorrèves, poissons rubis nca**		**Andorreros, peces rubí nep**		***Emmelichthyidae***				**1,70(30)XXX,XX**	**EMT**
34 Russian Fed	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*14*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Ukraine	...	468	551	227	144	28	7	275	181	-
51 Fishing area total	...	*468*	*551*	*227*	*144*	*28*	*7*	*275*	*181*	-
81 New Zealand	...	...	...	...	616	596	431	378	271	582
Russian Fed	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	-	-	-	-	501	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	...	...	*29*	...	*1 117*	*596*	*431*	*378*	*271*	*582*
Species total	*14*	*468*	*580*	*227*	*1 261*	*624*	*438*	*653*	*452*	*582*
Tripletail	**...B**		**...C**		***Lobotes surinamensis***				**1,70(34)029,01**	**LOB**
31 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Giant boarfish	**...B**		**...C**		***Paristiopterus labiosus***				**1,70(57)004,02**	**SWH**
81 New Zealand	-	-	-	-	21	19	27	75	6	9
81 Fishing area total	-	-	-	-	*21*	*19*	*27*	*75*	*6*	*9*
Species total	-	-	-	-	*21*	*19*	*27*	*75*	*6*	*9*
Pelagic armourhead	**Tête casquée pélagique**		**...C**		***Pseudopentaceros richardsoni***				**1,70(57)007,01**	**EDR**
47 Ukraine	-	-	435	-	49	281	18	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	*435*	-	*49*	*281*	*18*	-	-	-
51 China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
Ukraine	-	45	...	40	54	17	33	78	108	77
51 Fishing area total	-	*45*	...	*40*	*54*	*17*	*33*	*78*	*108*	*121*
81 New Zealand	-	-	-	-	3	7	2	78	13	6
81 Fishing area total	-	-	-	-	*3*	*7*	*2*	*78*	*13*	*6*
Species total	-	*45*	*435*	*40*	*106*	*305*	*53*	*156*	*121*	*127*
Castaneta	**Castanette pontude**		**Castañeta**		***Chellodactylus bergi***				**1,70(70)270,02**	**CTA**
41 Argentina	74	55	1 346	20 383	10 409	204	744	1 827	155	80
Uruguay	283	1	75	4 289	3 034	2 938	4 149	9 681	3 105	1 351
41 Fishing area total	*357*	*56*	*1 421*	*24 672*	*13 443*	*3 142*	*4 893*	*11 508*	*3 260*	*1 431*
Species total	*357*	*56*	*1 421*	*24 672*	*13 443*	*3 142*	*4 893*	*11 508*	*3 260*	*1 431*
Peruvian morwong	**Castanette pintadille**		**Pintadilla**		***Chellodactylus variegatus***				**1,70(70)270,03**	**HAW**
87 Chile	-	-	-	-	-	-	51	50	52	45
Peru	103	141	111	95	93	283	411	90	236	335
87 Fishing area total	*103*	*141*	*111*	*95*	*93*	*283*	*462*	*140*	*288*	*380*
Species total	*103*	*141*	*111*	*95*	*93*	*283*	*462*	*140*	*288*	*380*
Tarakihi	**...B**		**...C**		***Nemadactylus macropterus***				**1,70(70)305,04**	**TAK**
81 Japan	139	191	223	207	41	-	-	-	-	-
New Zealand	4 805	5 261	4 847	4 771	5 108	4 366	5 441	5 239	5 589	5 739
81 Fishing area total	*4 944*	*5 452*	*5 070*	*4 978*	*5 149*	*4 366*	*5 441*	*5 239*	*5 589*	*5 739*
Species total	*4 944*	*5 452*	*5 070*	*4 978*	*5 149*	*4 366*	*5 441*	*5 239*	*5 589*	*5 739*
Morwongs	**...B**		**...C**		***Nemadactylus spp***				**1,70(70)305,XX**	**MOW**
57 Australia	720 F	57	48	74	75	77	94	95	637	597
57 Fishing area total	*720 F*	*57*	*48*	*74*	*75*	*77*	*94*	*95*	*637*	*597*
81 Australia	1 248	1 206	1 146	1 199	1 225	1 108	1 419	1 083	1 108	916
New Zealand	99	119	127	94	120	92	107	109	78	99
81 Fishing area total	*1 347*	*1 325*	*1 273*	*1 293*	*1 345*	*1 200*	*1 526*	*1 192*	*1 186*	*1 015*
Species total	*2 067 F*	*1 382*	*1 321*	*1 367*	*1 420*	*1 277*	*1 620*	*1 287*	*1 823*	*1 612*
Trumpeters nei	**...B**		**Tromperos nep**		***Latridae***				**1,70(71)XXX,XX**	**TRU**
57 Australia	...	0	1	0	0	0	0	0	156	138
57 Fishing area total	...	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*156*	*138*
81 Australia	25 F	10	7	16	16	20	15	34	8	...
New Zealand	461	393	548	512	669	727	761	567	574	476
81 Fishing area total	*486 F*	*403*	*555*	*528*	*685*	*747*	*776*	*601*	*582*	*476*
Species total	*486 F*	*403*	*556*	*528*	*685*	*747*	*776*	*601*	*738*	*614*
Antarctic toothfish	**Légine antarctique**		**Austromerluza antártica**		***Dissostichus mawsoni***				**1,70(92)015,01**	**TOA**
48 Chile	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
48 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*1*	-	-
88 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	41	296	751
88 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*41*	*296*	*751*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*42*	*296*	*751*
Patagonian toothfish	**Légine australe**		**Austromerluza negra**		***Dissostichus eleginoides***				**1,70(92)015,02**	**TOP**
41 Argentina	132	525	3 651	10 840	19 180	14 811	8 793	9 950	7 692	7 771
Australia	-	-	-	-	-	-	-	15	24	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	16	27
Bulgaria	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estonia	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Falkland Is	-	1	0	18	34	50	178	570	1 113	927
France	-	-	-	0	1	3	0	3	4	0
Honduras	0	22	30	5	26	7	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	514	1 051	933	1 292
Latvia	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Lithuania	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	-	-	-	2	21	28	-
Panama	4	22	7	3	9	-	-	-	-	-
Portugal	0	3	1	-	-	-	-	-	-	3
Russian Fed	258	93	-	-	-	-	-	-	-	-
Seychelles	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Spain	972	626	259	147	191	79	109	355	572	538
Ukraine	537	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	1	-	2	1	1	1	2	18	30	6
Uruguay	...	-	-	-	-	-	-	1 345	888	558
41 Fishing area total	*2 234*	*1 292*	*3 950*	*11 014*	*19 442*	*14 951*	*9 599*	*13 328*	*11 300*	*11 122*
47 Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*320*
48 Argentina	-	-	-	0	816	101	-	-	10	-
Bulgaria	-	115	223	70	179	-	-	-	-	-
Chile	-	2 920	2 125	151	1 876	3 065	1 275	1 478	1 668	1 609
Japan	-	-	-	-	-	-	-	76	-	-
Korea Rep	-	-	-	135	381	366	425	170	255	380
Russian Fed	3 183	307	283	151	10	103	-	-	-	-
South Africa	-	-	-	-	-	-	-	487	449	324
Spain	0	-	-	-	-	-	291	197	154	264
Ukraine	456	407	458	-	-	-	-	-	-	128
UK	1	1	-	1	-	-	398	589	1 238	1 221
USA	-	-	-	-	-	187	-	-	-	-
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	262	517	767
48 Fishing area total	*3 640*	*3 750*	*3 089*	*508*	*3 262*	*3 822*	*2 389*	*3 259*	*4 291*	*4 693*
51 Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 628
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1 628*
58 Australia	-	0	-	0	-	-	860	2 417	5 451	2 579
France	1 561	1 589	826	4 197	4 089	3 652	3 675	3 832	6 277	5 503
Japan	-	-	-	-	-	264	335	-	-	-
Russian Fed	29	1 258	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	-	-	-	-	-	-	2 106	663	499	914
Ukraine	383	5 903	1 874	942	1 560	1 003	1 007	997	760	-
58 Fishing area total	*1 973*	*8 750*	*2 700*	*5 139*	*5 649*	*4 919*	*7 983*	*7 909*	*12 987*	*8 996*
81 New Zealand	...	...	...	...	...	1 061	5	44	2	0
81 Fishing area total	...	...	...	...	...	*1 061*	*5*	*44*	*2*	*0*
87 Chile	10 969	26 918	20 997	20 902	15 694	6 993	8 059	9 172	10 328	10 676
87 Fishing area total	*10 969*	*26 918*	*20 997*	*20 902*	*15 694*	*6 993*	*8 059*	*9 172*	*10 328*	*10 676*
88 New Zealand	...	...	...	...	...	-	0	1	1	0
88 Fishing area total	...	...	...	...	...	-	*0*	*1*	*1*	*0*
Species total	*18 816*	*40 710*	*30 736*	*37 563*	*44 047*	*31 746*	*28 035*	*33 713*	*38 909*	*37 435*

Patagonian rockcod	**Bocasse de Patagonie**		**Trama patagónica**		***Patagonotothen brevicauda***			**1,70(92)440,01**		**NOT**
41 UK	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*13*	-	-
48 Argentina	-	-	-	0	1	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0
UK	0	-	-	1	-	-	-	-	-	0
48 Fishing area total	*0*	-	-	*1*	*1*	-	-	-	*3*	*0*
Species total	*0*	-	-	*1*	*1*	-	-	*13*	*3*	*0*

Longtail Southern cod	**Notothénia queue longue**		**Nototenia coluda**		***Patagonotothen ramsayi***			**1,70(92)440,02**		**PAT**
41 Estonia	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	186	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	411	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	410	49	89	115	-	-	-	-	-	-
Ukraine	97	104	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*1 111*	*153*	*89*	*115*	-	-	-	-	-	-
Species total	*1 111*	*153*	*89*	*115*	-	-	-	-	-	-

Blackfin icefish	**Grande-gueule antarctique**		**Draco antártico**		***Chaenocephalus aceratus***			**1,70(94)416,01**		**SSI**
48 Spain	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	2	2	-	2	-	-	-	-	-	0
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
48 Fishing area total	*7*	*2*	-	*2*	-	-	-	-	*1*	*0*
Species total	*7*	*2*	-	*2*	-	-	-	-	*1*	*0*

Mackerel icefish	**Poisson des glaces antarctique**		**Draco rayado**		***Champsocephalus gunnari***			**1,70(94)417,01**		**ANI**
48 Argentina	-	-	-	10	10	-	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	-	-	-	6	-	715
Poland	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	48	-	-	-	-	-	-	-	265	3 395
Spain	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
UK	3	5	-	3	-	-	-	-	-	4
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
48 Fishing area total	*106*	*5*	*-*	*13*	*10*	*-*	*-*	*6*	*266*	*4 114*
58 Australia	-	2	-	3	-	-	217	67	73	81
France	15	0	-	12	84	5	0	-	-	-
Russian Fed	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	13 268	44	-	-	3 852	-	-	-	-	-
58 Fishing area total	*13 283*	*59*	*-*	*15*	*3 936*	*5*	*217*	*67*	*73*	*81*
Species total	*13 389*	*64*	*-*	*28*	*3 946*	*5*	*217*	*73*	*339*	*4 195*
South Georgia icefish	**Crocodile de Géorgie**		**Draco cocodrilo**		***Pseudochaenichthys georgianus***			**1,70(94)418,01**		**SGI**
48 Spain	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	2	2	-	1	-	-	-	-	-	0
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
48 Fishing area total	*7*	*2*	*-*	*1*	*-*	*-*	*-*	*-*	*3*	*0*
Species total	*7*	*2*	*-*	*1*	*-*	*-*	*-*	*-*	*3*	*0*
Ocellated icefish	**Grande-gueule ocellée**		**Draco ocelado**		***Chionodraco rastrospinosus***			**1,70(94)466,01**		**KIF**
48 Spain	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
48 Fishing area total	*3*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*1*	*-*
58 Australia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
58 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*1*	*-*	*-*	*-*
Species total	*3*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*1*	*-*	*1*	*-*
Unicorn icefish	**Grande-gueule à long nez**		**Draco rinoceronte**		***Channichthys rhinoceratus***			**1,70(94)470,01**		**LIC**
58 Australia	-	0	-	1	-	-	2	5	2	2
France	-	-	-	-	-	1	5	1	1	-
58 Fishing area total	*-*	*0*	*-*	*1*	*-*	*1*	*7*	*6*	*3*	*2*
Species total	*-*	*0*	*-*	*1*	*-*	*1*	*7*	*6*	*3*	*2*
Spiny icefish	**Grande-gueule épineuse**		**Draco espinudo**		***Chaenodraco wilsoni***			**1,70(94)480,01**		**WIC**
48 Latvia	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-
48 Fishing area total	*-*	*-*	*71*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*
Species total	*-*	*-*	*71*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*
Icefishes nei	**Poissons des glaces nca**		**Dracos nep**		***Channichthyidae***			**1,70(94)XXX,XX**		**ICX**
48 Spain	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Fishing area total	*0*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*
Species total	*0*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*
Black cardinal fish	**Poisson cardinal**		**Boca negra(Pez del diablo)**		***Epigonus telescopus***			**1,70(96)373,01**		**EPI**
27 Faeroe Is	-	-	41	45	38	31	129	94	4	...
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
27 Fishing area total	*-*	*-*	*41*	*45*	*38*	*31*	*129*	*94*	*4*	*50*
81 New Zealand	3 164	1 803	2 049	4 291	3 650	3 002	4 334	2 568	2 869	4 095
81 Fishing area total	*3 164*	*1 803*	*2 049*	*4 291*	*3 650*	*3 002*	*4 334*	*2 568*	*2 869*	*4 095*
Species total	*3 164*	*1 803*	*2 090*	*4 336*	*3 688*	*3 033*	*4 463*	*2 662*	*2 873*	*4 145*
Cardinal fishes nei	**Poissons-cardinal nca**		**Peces cardenal nep**		***Epigonus spp***			**1,70(96)373,XX**		**CDL**
87 Chile	-	579	862	137	232	513	1 727	5 284	2 999	5 792
87 Fishing area total	*-*	*579*	*862*	*137*	*232*	*513*	*1 727*	*5 284*	*2 999*	*5 792*
Species total	*-*	*579*	*862*	*137*	*232*	*513*	*1 727*	*5 284*	*2 999*	*5 792*
Atlantic wolffish	**Loup atlantique**		**Perro del Norte**		***Anarhichas lupus***			**1,71(02)001,01**		**CAA**
21 Spain	-	-	-	8	116	7	23	7	-	2
21 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*8*	*116*	*7*	*23*	*7*	*-*	*2*
27 Belgium	159	319	180	161	206	99	125	208	201	290
Denmark	1 298	955	569	392	248	195	220	273	298	294
Estonia	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	282	313	176	132	141	146	196	264	291	...
France	3	2	8	3	4	3	1	2	14	9
Germany	257	285	145	139	176	94	44	88	67	86
Greenland	30	4	4	28	6	15	6	42	7	...
Iceland	17 818	16 024	12 945	12 766	12 574	14 638	11 685	11 844	13 769	15 043
Ireland	3	9	30	45	42	39	22	39	35	...
Japan	22	9	7	5	5	-	-	-	-	-
Latvia	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	19	40	6	18

B-34 **Miscellaneous demersal fishes**
Poissons démersaux divers
Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Russian Fed	2 571	2 947	4 300	3 944	6 280	10 523	18 247	23 730	23 756	22 756
Spain	0	0	134	140	174	-	20	37	20	66
Sweden	255	295	262	173	146	117	174	157	163	154
UK	561	605	571	454	277	1 128	199	893	928	917
27 Fishing area total	*23 346*	*21 768*	*19 331*	*18 382*	*20 279*	*26 997*	*30 958*	*37 617*	*39 555*	*39 633*
61 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	38	36
61 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*38*	*36*
Species total	*23 346*	*21 768*	*19 331*	*18 390*	*20 395*	*27 004*	*30 981*	*37 624*	*39 593*	*39 671*
Spotted wolffish	**Loup tacheté**		**Perro pintado**		***Anarhichas minor***				**1,71(02)001,03**	**CAS**
27 Iceland	851	851	1 244	916	700	1 109	1 180	1 599	1 545	1 896
27 Fishing area total	*851*	*851*	*1 244*	*916*	*700*	*1 109*	*1 180*	*1 599*	*1 545*	*1 896*
Species total	*851*	*851*	*1 244*	*916*	*700*	*1 109*	*1 180*	*1 599*	*1 545*	*1 896*
Wolffishes(=Catfishes) nei	**Loups nca**		**Perritos del Norte nep**		***Anarhichas spp***				**1,71(02)001,XX**	**CAT**
21 Canada	1 390	1 289	1 073	485	303	422	856	526	694	668
Cuba	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Faeroe Is	-	-	5	-	1	4	-	-	-	-
Germany	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Greenland	352	190	156	101	50	47	67	30	26	30 F
Iceland	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Japan	5	2	-	1	33	20	17	26	21	15
Norway	7	6	16	-	0	-	-	-	-	-
Portugal	2 842	1 697	2 302	3 219	1 358	123	185	141	549	61
Russian Fed	24	58	14	-	57	-	-	38	-	7
St Pier Mq	42	27	-	-	-	-	3	3	2	0
Spain	388	-	-	184	195	695	535	473	435	518
UK	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
USA	488	464	506	479	464	363	309	296	258	200
21 Fishing area total	*5 544*	*3 735*	*4 072*	*4 471*	*2 461*	*1 674*	*1 972*	*1 533*	*1 985*	*1 505 F*
27 Faeroe Is	14	32	15	49	37	27	64	60	118	154
Netherlands	109	101	71	58	50	6	16	36	21	10
Norway	2 348	3 651	3 143	6 505	7 589	6 819	12 769	16 332	6 394	6 378
Portugal	7	6	530	594	502	169	225	476	96	168
UK	1 479	1 400	1 242	1 007	833	...	...	...	...	...
27 Fishing area total	*3 957*	*5 190*	*5 001*	*8 213*	*9 011*	*7 021*	*13 074*	*16 904*	*6 629*	*6 710*
Species total	*9 501*	*8 925*	*9 073*	*12 684*	*11 472*	*8 695*	*15 046*	*18 437*	*8 614*	*8 215 F*
Giant stargazer	**Uranoscope géant**		**Miracielo gigante**		***Kathetostoma giganteum***				**1,72(13)484,01**	**STZ**
81 New Zealand	2 597	2 801	2 856	99	9 597	2 122	3 990	2 195	3 370	3 638
Norway	10	11	10	10	-	1	1	1	-	-
81 Fishing area total	*2 607*	*2 812*	*2 866*	*109*	*9 597*	*2 123*	*3 991*	*2 196*	*3 370*	*3 638*
Species total	*2 607*	*2 812*	*2 866*	*109*	*9 597*	*2 123*	*3 991*	*2 196*	*3 370*	*3 638*
Japanese sandfish	**...B**		**...C**		***Arctoscopus japonicus***				**1,72(72)103,01**	**JAS**
61 Japan	7 608	5 552	5 796	5 877	5 506	6 719	6 209	6 795	6 615	6 652
Korea Rep	5 034	4 202	3 731	1 466	2 065	2 501	2 194	1 490	2 449	1 571
61 Fishing area total	*12 642*	*9 754*	*9 527*	*7 343*	*7 571*	*9 220*	*8 403*	*8 285*	*9 064*	*8 223*
Species total	*12 642*	*9 754*	*9 527*	*7 343*	*7 571*	*9 220*	*8 403*	*8 285*	*9 064*	*8 223*
Snoek	**Escolier**		**Sierra**		***Thyrsites atun***				**1,75(05)001,01**	**SNK**
34 Russian Fed	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	-	-	-	*26*	-	-	-	-	-	-
47 Estonia	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iceland	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Lithuania	-	430	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	968	1 049	1 021	1 074	1 280	1 089	1 057	745	988	1 131
Russian Fed	-	-	5	103	-	15	11	-	-	-
South Africa	21 946	18 417	15 248	13 180	15 299	12 400	11 126	14 135	11 188	10 200 F
Spain	3	80	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
47 Fishing area total	*22 920*	*19 976*	*16 274*	*14 357*	*16 579*	*13 504*	*12 195*	*14 880*	*12 178*	*11 331 F*
57 Australia	320 F	371	370 F	370 F	400 F	400 F	300	200	89	94
57 Fishing area total	*320 F*	*371*	*370 F*	*370 F*	*400 F*	*400 F*	*300*	*200*	*89*	*94*
81 Australia	470 F	500 F	400 F	400 F	450 F	450 F	...	...	16	...
Japan	1 571	2 354	2 502	1 582	588	28	12	3	23	59
New Zealand	18 639	16 197	22 348	14 624	18 428	15 849	22 047	25 972	20 642	21 905
Russian Fed	332	-	1 963	91	-	-	-	-	-	-
Ukraine	-	931	...	...	1 748	2 244	3 898	3 881	7 920	6 113
81 Fishing area total	*21 012 F*	*19 982 F*	*27 213 F*	*16 697 F*	*21 214 F*	*18 571 F*	*25 957*	*29 856*	*28 601*	*28 077*
87 Chile	158	582	427	572	687	821	1 337	1 022	604	851
87 Fishing area total	*158*	*582*	*427*	*572*	*687*	*821*	*1 337*	*1 022*	*604*	*851*

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*44 410 F*	*40 911 F*	*44 284 F*	*32 022 F*	*38 880 F*	*33 296 F*	*39 789*	*45 958*	*41 472*	*40 353 F*
White snake mackerel	**Escolier blanc**		**Escolar sierra**		***Thyrsitops lepidopoides***				**1,75(05)002,01**	**WSM**
41 Argentina	21	32	32	32	66	1 232	309	285	136	-
41 Fishing area total	*21*	*32*	*32*	*32*	*66*	*1 232*	*309*	*285*	*136*	-
Species total	*21*	*32*	*32*	*32*	*66*	*1 232*	*309*	*285*	*136*	-
Escolar	**Escolier noir**		**Escolar negro**		***Lepidocybium flavobrunneum***				**1,75(05)005,01**	**LEC**
21 USA	...	...	...	...	...	...	...	1	1	2
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*1*	*1*	*2*
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	51	33	70
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*51*	*33*	*70*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	2	1	6
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*2*	*1*	*6*
81 New Zealand	-	-	-	-	0	0	1	1	22	47
81 Fishing area total	-	-	-	-	*0*	*0*	*1*	*1*	*22*	*47*
Species total	...	...	...	...	*0*	*0*	*1*	*55*	*57*	*125*
Oilfish	**Rouvet**		**Escolar clavo**		***Ruvettus pretiosus***				**1,75(05)007,01**	**OIL**
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	10	11	38
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*10*	*11*	*38*
47 Norway	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*5*	-	-	-
61 China,Taiwan	6 884	4 351	2 341	2 094	3 729	2 634	2 622	3 043	2 661	2 584
61 Fishing area total	*6 884*	*4 351*	*2 341*	*2 094*	*3 729*	*2 634*	*2 622*	*3 043*	*2 661*	*2 584*
81 New Zealand	-	-	-	-	38	53	34	57	53	61
81 Fishing area total	-	-	-	-	*38*	*53*	*34*	*57*	*53*	*61*
Species total	*6 884*	*4 351*	*2 341*	*2 094*	*3 767*	*2 687*	*2 661*	*3 110*	*2 725*	*2 683*
Silver gemfish	**Escolier tifiati**		**Escolar plateado**		***Rexea solandri***				**1,75(05)009,01**	**GEM**
57 Australia	990 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F	2 000 F	...	...	4	2
57 Fishing area total	*990 F*	*3 000 F*	*3 000 F*	*3 000 F*	*3 000 F*	*2 000 F*	...	...	*4*	*2*
81 Australia	4 500 F	3 000 F	3 000 F	2 000 F	2 000 F	1 000 F	339	598	454	447
New Zealand	2 655	2 570	2 861	2 365	2 026	1 344	1 914	1 301	902	1 029
81 Fishing area total	*7 155 F*	*5 570 F*	*5 861 F*	*4 365 F*	*4 026 F*	*2 344 F*	*2 253*	*1 899*	*1 356*	*1 476*
Species total	*8 145 F*	*8 570 F*	*8 861 F*	*7 365 F*	*7 026 F*	*4 344 F*	*2 253*	*1 899*	*1 360*	*1 478*
Largehead hairtail	**Poisson-sabre commun**		**Pez sable**		***Trichiurus lepturus***				**1,75(06)003,02**	**LHT**
21 USA	...	...	...	...	...	...	...	0	4	5
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*0*	*4*	*5*
27 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*3*	*0*
31 Russian Fed	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
USA	7	5	4	20	32	1	10	5	2	36
Venezuela	4 274	3 907	3 560	3 944	4 933	4 609	5 050	5 408	4 017	3 716
31 Fishing area total	*4 281*	*3 912*	*3 564*	*3 964*	*4 965*	*4 615*	*5 060*	*5 413*	*4 019*	*3 752*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	300	317	644	265
Benin	80 F	100 F	150 F	200 F	250 F	300 F	350 F	400 F	543	370 F
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	1 383	-	-
Cameroon	15 F	5	5	2 F	1	4	10 F	16	1	6
Côte dIvoire	232	188	221	229	231 F	180	265	492	518	321
Cyprus	-	-	-	-	-	...	...	5 061	96	...
Estonia	17 146	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	...	3 400	509	-
Georgia	80	68 F	40 F	10 F	-	-	-	-	-	-
Ghana	1 789	4 341	1 445	1 140	1 823	2 543	2 866	2 047	1 267	1 664
Guinea	...	...	...	...	324	401	409	400	400	418
GuineaBissau	3 F	3 F	5 F	27	17	17	20 F	15 F	10 F	10 F
Latvia	31 418	4 106	250	16	-	12	-	1 232	1 502	320
Liberia	4	7	6	2	12	7	10	9	33	34
Lithuania	18 589	14 237	-	-	...	...	...	9 708	2	32
Mauritania	80 F	80 F	85 F	50 F	80 F	120 F	70 F	-	-	-
Morocco	1 168	1 706	3 475	3 519	5 450	5 500	8 340	8 064	6 595	6 176
Netherlands	-	-	-	-	-	33	-	103	401	115
Portugal	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-
Romania	761	1 153	34	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	26 591	22 438	17 441	19 564	23 709	51 773	33 368	7 303	6 777	3 297
St Vincent	-	-	-	-	-	-	130	1 393	113	...
Senegal	87	286	195	463	345	432	1 114	948	838	781
Sierra Leone	...	...	...	...	...	...	...	204	75	35
Spain	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-

B-34 **Miscellaneous demersal fishes** / **Poissons démersaux divers** / **Peces demersales diversos**

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / **Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones** / **Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas**

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Togo	0	1	11	2	0	0	1	0	6	2
Ukraine	1 291	-	-	-	-	-	-	2 490	1 314	1 423
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	837
34 *Fishing area total*	*99 365 F*	*48 719 F*	*23 363 F*	*25 224 F*	*32 242 F*	*61 322 F*	*47 253 F*	*44 985 F*	*21 644 F*	*16 106 F*
37 Egypt	...	...	...	...	564	914	679	774	711	809
Morocco	-	-	-	83	1	5	19	0	-	0
37 Fishing area total	...	...	...	*83*	*565*	*919*	*698*	*774*	*711*	*809*
41 Brazil	1 125 F	1 110 F	1 110 F	1 110 F	1 197	736	938	1 405	1 230	1 230 F
41 Fishing area total	*1 125 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*1 197*	*736*	*938*	*1 405*	*1 230*	*1 230 F*
47 Angola	...	...	...	...	...	...	...	...	28	-
Namibia	-	-	-	-	13	...	...	...	...	346
Russian Fed	460	-	1	2	-	-	97	119	440	1 549
47 Fishing area total	*460*	...	*1*	*2*	*13*	...	*97*	*119*	*468*	*1 895*
51 Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	12	2
Pakistan	4 123	4 755	3 474	6 320	6 093	9 073	11 583	12 337	31 623	28 754
Ukraine	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*4 165*	*4 755*	*3 474*	*6 320*	*6 093*	*9 073*	*11 583*	*12 337*	*31 635*	*28 756*
57 Malaysia	1 961	6 243	4 123	2 713	2 653	2 524	3 372	14 038	5 995	1 957
Thailand	2 695	1 243	2 972	5 278	10 015	11 712	13 033	16 223	16 580	16 390
57 Fishing area total	*4 656*	*7 486*	*7 095*	*7 991*	*12 668*	*14 236*	*16 405*	*30 261*	*22 575*	*18 347*
61 China	559 358	622 243	635 315	878 144	1 039 684	1 071 914	1 014 598	1 223 360	1 222 454	1 285 469
China,Taiwan	18 043	17 822	17 227	19 313	16 210	11 830	8 955	7 991	9 375	7 271
Japan	32 745	31 539	31 712	31 577	28 207	26 644	20 932	22 268	26 200	22 947
Korea Rep	95 662	87 325	58 035	101 052	94 596	74 461	67 170	74 851	64 445	81 050
61 Fishing area total	*705 808*	*758 929*	*742 289*	*1 030 086*	*1 178 697*	*1 184 849*	*1 111 655*	*1 328 470*	*1 322 474*	*1 396 737*
71 Malaysia	2 036	2 983	3 313	3 443	3 594	3 844	7 901	9 913	12 014	9 617
Singapore	187	162	119	192	137	144	170	140	127	83
Thailand	2 345	1 741	2 333	2 812	4 482	3 361	4 553	2 486	2 500	2 511
71 Fishing area total	*4 568*	*4 886*	*5 765*	*6 447*	*8 213*	*7 349*	*12 624*	*12 539*	*14 641*	*12 211*
Species total	*824 428 F*	*829 797 F*	*786 661 F*	*1 081 227 F*	*1 244 653 F*	*1 283 099 F*	*1 206 313 F*	*1 436 303 F*	*1 419 404 F*	*1 479 848 F*
Silver scabbardfish	**Sabre argenté**		**Pez cinto**		***Lepidopus caudatus***				**1,75(06)006,01**	**SFS**
27 France	-	-	-	-	-	-	-	-	30	9
Germany	-	-	2	-	-	-	-	-	-	4
Latvia	-	1 905	1 458	-	8	-	-	-	-	-
Portugal	808	1 518	2 662	1 429	6 479	2 057	2 853	2 155	319	66
Russian Fed	18	110	19	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	9	651	1 377	1 584	14
UK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
27 Fishing area total	*826*	*3 533*	*4 141*	*1 429*	*6 487*	*2 066*	*3 504*	*3 532*	*1 933*	*105*
34 Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-
Portugal	5 350	6 800	6 367	7 931	2 571	8 939	4 731	3 357	2 966	0
Spain	-	-	-	-	-	636	-	-	-	-
34 Fishing area total	*5 350*	*6 800*	*6 367*	*7 931*	*2 571*	*9 575*	*4 731*	*3 357*	*3 030*	*0*
37 Albania	...	...	...	...	7	0	0	18	19	18
France	-	-	-	-	-	41	11	11	225	8
Spain	-	-	-	-	-	1 552	1 347	1 627	1 163	270
Tunisia	248	140	263	173	-	26	7	57	423	411
37 Fishing area total	*248*	*140*	*263*	*173*	*7*	*1 619*	*1 365*	*1 713*	*1 830*	*707*
47 South Africa	12 148	14 227	12 196	4 697	4 931	3 196	2 001	4 557	2 560	2 300 F
Spain	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
47 Fishing area total	*12 148*	*14 227*	*12 196*	*4 697*	*4 931*	*3 196*	*2 003*	*4 557*	*2 560*	*2 300 F*
81 New Zealand	3 116	2 295	1 709	2 476	1 955	941	2 342	3 344	2 638	1 536
Norway	9	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
81 Fishing area total	*3 125*	*2 295*	*1 715*	*2 476*	*1 955*	*941*	*2 342*	*3 344*	*2 638*	*1 619*
Species total	*21 697*	*26 995*	*24 682*	*16 706*	*15 951*	*17 397*	*13 945*	*16 503*	*11 991*	*4 731 F*
Black scabbardfish	**Sabre noir**		**Sable negro**		***Aphanopus carbo***				**1,75(06)012,01**	**BSF**
27 Faeroe Is	-	375	1 315	893	550	255	126	89	45	116
France	2 363	3 618	3 421	2 512	2 448	2 868	2 118	1 710	1 833	2 748
Germany	-	-	149	94	3	2	-	-	-	-
Iceland	-	-	-	1	0	0	1	0	9	18
Ireland	-	-	8	-	-	0	1	-	1	...
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	11	7
Portugal	4 161	4 424	4 521	3 428	4 275	3 686	3 553	3 153	2 776	2 867
Spain	-	-	-	-	-	41	106	127	117	1 027
UK	-	-	-	2	20	40	2	159	201	428
27 Fishing area total	*6 524*	*8 417*	*9 414*	*6 930*	*7 296*	*6 892*	*5 907*	*5 238*	*4 993*	*7 211*
31 Iceland	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	*17*	-	-	-	-
34 Portugal	2 495	2 495	3 467	3 133	3 469	6 748	4 023	4 430	4 405	4 203

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Spain	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
34 Fishing area total	*2 495*	*2 495*	*3 467*	*3 133*	*3 469*	*6 748*	*4 023*	*4 440*	*4 405*	*4 203*
Species total	*9 019*	*10 912*	*12 881*	*10 063*	*10 765*	*13 657*	*9 930*	*9 678*	*9 398*	*11 414*
Hairtails, scabbardfishes nei	**Poissons-sabres, sabres nca**		**Peces sable, cintos nep**		***Trichiuridae***				**1,75(06)XXX,XX**	**CUT**
31 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	24	15
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*24*	*15*
34 Congo Rep	65 F	67 F	67 F	187	150 F	120 F	90 F	60 F	30 F	-
Gambia	...	...	...	...	0	10	12	5	3 F	-
Korea Rep	44	36	106	646	255	349	901	706	963	904
Nigeria	15	5 422	2 557	3 806	5 175	4 826	6 399	7 750	5 366	754
34 Fishing area total	*124 F*	*5 525 F*	*2 730 F*	*4 639*	*5 580 F*	*5 305 F*	*7 402 F*	*8 521 F*	*6 362 F*	*1 658*
41 Korea Rep	-	-	103	203	-	-	-	51	1 205	1 888
41 Fishing area total	-	-	*103*	*203*	-	-	-	*51*	*1 205*	*1 888*
47 Korea Rep	6	208	52	224	-	-	5	-	-	-
47 Fishing area total	*6*	*208*	*52*	*224*	-	-	*5*	-	-	-
51 India	24 738	32 048	25 568	44 583	25 409	38 771	129 662	58 595	92 334	100 569
Korea Rep	8 176	5 274	3 709	3 350	4 301	5 595	7 918	7 035	7 782	5 147
Oman	5 036	3 906	2 971	3 896	8 163	8 132	10 384	4 767	1 776	4 367
South Africa	-	-	-	-	-	-	6	0	...	...
Untd Arab Em	51	53	50	58	51	52	65	72	78	80
51 Fishing area total	*38 001*	*41 281*	*32 298*	*51 887*	*37 924*	*52 550*	*148 035*	*70 469*	*101 970*	*110 163*
57 India	10 843	12 501	11 730	20 884	25 173	15 170	16 456	14 801	22 872	19 371
Indonesia	6 915	5 400	5 221	5 976	8 094	10 681	9 998	13 432	13 171	15 080
Korea Rep	133	-	-	-	17	-	29	-	1 085	1 374
57 Fishing area total	*17 891*	*17 901*	*16 951*	*26 860*	*33 284*	*25 851*	*26 483*	*28 233*	*37 128*	*35 825*
61 China,H.Kong	13 116	4 673	3 578	2 951	3 470	3 326	2 522	1 690	1 200 F	1 500 F
61 Fishing area total	*13 116*	*4 673*	*3 578*	*2 951*	*3 470*	*3 326*	*2 522*	*1 690*	*1 200 F*	*1 500 F*
71 Indonesia	11 982	14 650	13 993	15 475	18 495	17 689	22 983	23 722	23 487	21 719
Korea Rep	1 791	1 215	1 972	5 215	2 987	1 769	1 531	1 248	694	700
Philippines	13 845	16 730	15 307	16 175	12 522	12 266	9 412	9 877	10 363	8 641
71 Fishing area total	*27 618*	*32 595*	*31 272*	*36 865*	*34 004*	*31 724*	*33 926*	*34 847*	*34 544*	*31 060*
77 Korea Rep	9	8	-	-	10	1	-	-	606	538
77 Fishing area total	*9*	*8*	-	-	*10*	*1*	-	-	*606*	*538*
81 Korea Rep	-	-	-	-	-	678	1 188	545	422	1 099
81 Fishing area total	-	-	-	-	-	*678*	*1 188*	*545*	*422*	*1 099*
87 Ecuador	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13 196
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	85	470
87 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*85*	*13 666*
Species total	*96 765 F*	*102 191 F*	*86 984 F*	*123 629*	*114 272 F*	*119 435 F*	*219 561 F*	*144 356 F*	*183 546 F*	*197 412 F*
Indian driftfish	**Ariomme indienne**		**Arioma indica**		***Ariomma indica***				**1,76(04)012,01**	**DRI**
61 China,H.Kong	806	394	133	289	287	120	79	49	35 F	40 F
61 Fishing area total	*806*	*394*	*133*	*289*	*287*	*120*	*79*	*49*	*35 F*	*40 F*
Species total	*806*	*394*	*133*	*289*	*287*	*120*	*79*	*49*	*35 F*	*40 F*
Choicy ruff	**Sériolelle argentine**		**Cojinoba savorin**		***Seriolella porosa***				**1,76(08)010,01**	**SEO**
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 543
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*3 543*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*3 543*
Common warehou	**...B**		**...C**		***Seriolella brama***				**1,76(08)010,02**	**SEM**
81 New Zealand	3 076	2 570	2 705	1 312	1 081	1 760	4 108	3 101	3 881	4 259
81 Fishing area total	*3 076*	*2 570*	*2 705*	*1 312*	*1 081*	*1 760*	*4 108*	*3 101*	*3 881*	*4 259*
Species total	*3 076*	*2 570*	*2 705*	*1 312*	*1 081*	*1 760*	*4 108*	*3 101*	*3 881*	*4 259*
Silver warehou	**...B**		**...C**		***Seriolella punctata***				**1,76(08)010,04**	**SEP**
81 New Zealand	1 761	3 120	4 518	5 113	13 377	4 926	11 253	10 993	9 029	11 218
81 Fishing area total	*1 761*	*3 120*	*4 518*	*5 113*	*13 377*	*4 926*	*11 253*	*10 993*	*9 029*	*11 218*
Species total	*1 761*	*3 120*	*4 518*	*5 113*	*13 377*	*4 926*	*11 253*	*10 993*	*9 029*	*11 218*
White warehou	**...B**		**...C**		***Seriolella caerulea***				**1,76(08)010,05**	**SEU**
81 New Zealand	466	1 124	819	1 072	2 348	1 467	2 432	2 296	2 366	2 407
81 Fishing area total	*466*	*1 124*	*819*	*1 072*	*2 348*	*1 467*	*2 432*	*2 296*	*2 366*	*2 407*
Species total	*466*	*1 124*	*819*	*1 072*	*2 348*	*1 467*	*2 432*	*2 296*	*2 366*	*2 407*

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
South Pacific breams nei	**Sériolelles nca**		**Cojinobas nep**		***Seriolella spp***				**1,76(08)010,XX**	**BSP**
81 Australia	2 812	2 458	2 242	2 603	2 558	3 406	4 020	3 356	3 327	3 439
Georgia	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	48	26	85	63	-	121	70	4	-	-
Russian Fed	2 032	-	922	721	150	185	352	34	28	-
Ukraine	83	905	24	4	...	484	1 183	320	328	1 558
81 Fishing area total	*4 987*	*3 389*	*3 273*	*3 391*	*2 708*	*4 196*	*5 625*	*3 714*	*3 683*	*4 997*
87 Chile	4 339	2 659	4 944	4 038	3 232	2 482	2 909	2 671	3 347	2 502
Peru	3 212	11 211	2 795	8 892	7 698	3 704	388	505	1 589	1 473
87 Fishing area total	*7 551*	*13 870*	*7 739*	*12 930*	*10 930*	*6 186*	*3 297*	*3 176*	*4 936*	*3 975*
Species total	*12 538*	*17 259*	*11 012*	*16 321*	*13 638*	*10 382*	*8 922*	*6 890*	*8 619*	*8 972*
Bluenose warehou	**Rouffe antarctique**		**Rufo antártico**		***Hyperoglyphe antarctica***				**1,76(08)015,02**	**BWA**
81 New Zealand	1 922	2 262	2 387	42	2 719	2 432	2 974	2 630	2 755	2 793
81 Fishing area total	*1 922*	*2 262*	*2 387*	*42*	*2 719*	*2 432*	*2 974*	*2 630*	*2 755*	*2 793*
Species total	*1 922*	*2 262*	*2 387*	*42*	*2 719*	*2 432*	*2 974*	*2 630*	*2 755*	*2 793*
Black driftfish	**...B**		**...C**		***Hyperoglyphe bythites***				**1,76(08)015,03**	**HGY**
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	2	7
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*2*	*7*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	*2*	*7*
Pacific rudderfish	**Stromaté du Japon**		**Pampano del Pacífico**		***Psenopsis anomala***				**1,76(08)020,01**	**BUP**
61 China,H.Kong	6 551	5 576	3 259	1 820	1 494	940	1 460	1 160	800 F	1 000 F
China,Taiwan	9 544	5 940	6 338	6 711	9 212	8 834	6 001	8 258	5 075	4 506
Japan	4 147	3 458	3 203	4 470	3 485	3 516	4 316	4 316	4 996	5 215
61 Fishing area total	*20 242*	*14 974*	*12 800*	*13 001*	*14 191*	*13 290*	*11 777*	*13 734*	*10 871 F*	*10 721 F*
Species total	*20 242*	*14 974*	*12 800*	*13 001*	*14 191*	*13 290*	*11 777*	*13 734*	*10 871 F*	*10 721 F*
Ruffs, barrelfishes nei	**Centrolophes nca**		**Rufos, romerillos nep**		***Centrolophidae***				**1,76(08)XXX,XX**	**CEN**
41 Russian Fed	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*178*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Ukraine	...	...	...	...	...	36	-	-	-	-
47 Fishing area total	...	...	...	...	...	*36*	-	-	-	-
51 Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
Ukraine	-	828	301	732	485	254	440	395	753	360
51 Fishing area total	-	*828*	*301*	*732*	*485*	*254*	*440*	*395*	*753*	*396*
71 NewCaledonia	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71 Fishing area total	*12*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
81 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	493	317
New Zealand	95	121	154	201	169	169	214	202	249	274
81 Fishing area total	*95*	*121*	*154*	*201*	*169*	*169*	*214*	*202*	*742*	*591*
Species total	*285*	*949*	*455*	*933*	*654*	*459*	*654*	*597*	*1 495*	*987*
Golden redfish	**Sébaste doré**		**Gallineta dorada**		***Sebastes marinus***				**1,78(01)001,01**	**REG**
27 Denmark	7	21	2	7	1	4	4	7	5	8
Faeroe Is	15 422	19 532	17 402	12 161	12 071	11 029	11 405	8 714	7 129	11 315
Portugal	0	0	0	0	1	2	7	10	2	269
27 Fishing area total	*15 429*	*19 553*	*17 404*	*12 168*	*12 073*	*11 035*	*11 416*	*8 731*	*7 136*	*11 592*
Species total	*15 429*	*19 553*	*17 404*	*12 168*	*12 073*	*11 035*	*11 416*	*8 731*	*7 136*	*11 592*
Widow rockfish	**Sébaste rocote**		**Rocote**		***Sebastes entomelas***				**1,78(01)001,03**	**WRO**
67 USA	...	...	...	...	...	...	6 886	4 357	3 841	3 575
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*6 886*	*4 357*	*3 841*	*3 575*
77 USA	...	...	...	...	...	...	865	540	402	29
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*865*	*540*	*402*	*29*
Species total	...	...	...	...	...	...	*7 751*	*4 897*	*4 243*	*3 604*
Yellowtail rockfish	**Sébaste à queue jaune**		**Chancharro cola amarilla**		***Sebastes flavidus***				**1,78(01)001,04**	**YRO**
67 USA	...	...	...	...	...	...	2 512	3 349	3 427	3 138
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*2 512*	*3 349*	*3 427*	*3 138*
77 USA	...	...	...	...	...	...	232	253	41	32
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*232*	*253*	*41*	*32*
Species total	...	...	...	...	...	...	*2 744*	*3 602*	*3 468*	*3 170*
Pacific ocean perch	**Sébaste du Pacifique**		**Gallineta del Pacífico**		***Sebastes alutus***				**1,78(01)001,09**	**OPP**
61 Japan	852	1 621	2 760	1 520	1 449	1 730	767	896	766	458

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Korea Rep	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	209	560	1 153	3 447	3 539	2 615	2 095	1 544	864	1 017
61 Fishing area total	*1 061*	*2 185*	*3 913*	*4 967*	*4 988*	*4 345*	*2 862*	*2 440*	*1 630*	*1 475*
67 Canada	4 295	3 990	4 609	5 649	5 207	6 174	5 782	6 184	5 849	6 179
Poland	1	-	-	-	-	-	-	-	-	21
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	195	1 614	6
USA	13 605	20 630	20 649	14 000	15 613	21 004	19 580	18 445	20 608	17 940
67 Fishing area total	*17 901*	*24 620*	*25 258*	*19 649*	*20 820*	*27 178*	*25 362*	*24 824*	*28 071*	*24 146*
77 Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-
USA	-	1	-	-	-	-	-	-	8	12
77 Fishing area total	-	*1*	-	-	-	-	-	-	*16*	*12*
Species total	*18 962*	*26 806*	*29 171*	*24 616*	*25 808*	*31 523*	*28 224*	*27 264*	*29 717*	*25 633*
Bocaccio rockfish	**Sébaste bocace**		**Chancharro bocaccio**		***Sebastes paucispinis***				**1,78(01)001,10**	**SBC**
67 USA	...	...	...	...	...	...	448	491	135	3
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*448*	*491*	*135*	*3*
77 USA	...	...	...	...	...	...	276	105	62	24
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*276*	*105*	*62*	*24*
Species total	...	...	...	...	...	...	*724*	*596*	*197*	*27*
Beaked redfish	**Sébaste du Nord**		**Gallineta nórdica**		***Sebastes mentella***				**1,78(01)001,12**	**REB**
27 Bulgaria	1 522	628	3 163	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	49	16	18	35	14	17	19	20	48	35
Spain	-	-	-	-	4 554	4 307	4 438	4 587	3 526	2 530
Ukraine	-	-	2 782	5 561	3 185	518	-	-	-	-
27 Fishing area total	*1 571*	*644*	*5 963*	*5 596*	*7 753*	*4 842*	*4 457*	*4 607*	*3 574*	*2 565*
Species total	*1 571*	*644*	*5 963*	*5 596*	*7 753*	*4 842*	*4 457*	*4 607*	*3 574*	*2 565*
Cape redfish	**Sébaste du Cap**		**Gallineta del Cabo**		***Sebastes capensis***				**1,78(01)001,13**	**REC**
47 Namibia	1	28	21	183	271	576	673	343	448	639
South Africa	1 019	1 229	1 476	723	1 082	1 183	957	752	766	700 F
47 Fishing area total	*1 020*	*1 257*	*1 497*	*906*	*1 353*	*1 759*	*1 630*	*1 095*	*1 214*	*1 339 F*
Species total	*1 020*	*1 257*	*1 497*	*906*	*1 353*	*1 759*	*1 630*	*1 095*	*1 214*	*1 339 F*
Canary rockfish	**Sébaste citron**		**Chancharro filoma**		***Sebastes pinniger***				**1,78(01)001,15**	**SPG**
67 USA	...	...	...	...	...	...	1 133	1 222	736	57
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*1 133*	*1 222*	*736*	*57*
77 USA	...	...	...	...	...	...	129	91	36	3
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*129*	*91*	*36*	*3*
Species total	...	...	...	...	...	...	*1 262*	*1 313*	*772*	*60*
Chilipepper rockfish	**Sébaste pimènt**		**Chancharro pimienta**		***Sebastes goodei***				**1,78(01)001,16**	**SGO**
67 USA	...	...	...	...	...	...	38	11	10	31
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*38*	*11*	*10*	*31*
77 USA	...	...	...	...	...	...	1 812	1 262	908	414
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*1 812*	*1 262*	*908*	*414*
Species total	...	...	...	...	...	...	*1 850*	*1 273*	*918*	*445*
Black rockfish	**...B**		**...C**		***Sebastes melanops***				**1,78(01)001,32**	**RMG**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	109
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*109*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*109*
Atlantic redfishes nei	**Sébastes de l'Atlantique nca**		**Gallinetas del Atlántico nep**		***Sebastes spp***				**1,78(01)001,XX**	**RED**
21 Canada	92 571	99 365	84 787	50 774	17 954	21 571	18 751	25 763	19 682	19 894
Cuba	6 041	6 453	2 880	23	70	-	88	13	39	0
Estonia	1 949	33	4 115	135	863	-	-	-	-	841
Faeroe Is	-	19	61	12	15	1	-	-	-	-
Germany	7 408	4 898	295	74	-	-	-	-	154	4 476
Greenland	295	333	907	1 063	922	864	969	929	779	800 F
Iceland	-	-	-	10	751	-	-	-	-	1
Japan	2 316	1 620	1 161	570	868	1 169	565	891	460	140
Korea Rep	5 761	15 215	3 687	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	2 369	7 441	8 502	149	304	-	-	-	-	13
Lithuania	2 477	3 868	3 904	37	-	-	-	-	-	430
Norway	43	114	105	8	3	-	-	1	5	113
Portugal	12 165	6 584	9 831	8 609	3 291	2 153	1 125	2 368	6 081	5 675
Russian Fed	28 513	12 547	14 560	5 060	5 395	86	375	15	546	9 799
St Pier Mq	1 133	1 208	-	-	-	-	430	654	423	196
Spain	2 109	948	136	870	628	560	1 388	2 686	5 775	4 694
UK	31	31	-	-	-	-	-	1	-	-

B-34 **Miscellaneous demersal fishes**
Poissons démersaux divers
Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
USA	533	847	800	439	436	322	251	320	353	322
21 Fishing area total	*165 714*	*161 524*	*135 731*	*67 833*	*31 500*	*26 726*	*23 942*	*33 641*	*34 297*	*47 394 F*
27 Belgium	154	111	124	54	16	19	16	2	3	5
Estonia	2 195	1 810	6 365	17 875	16 854	7 091	3 720	3 968	2 108	7 811
France	2 673	3 534	2 449	2 293	2 520	2 244	2 567	1 604	1 254	921
Germany	10 834	10 193	34 462	30 404	20 472	22 512	21 096	20 342	18 263	9 802
Greenland	42	1 585	918	428	4 799	280	193	1 524	4 437	4 000 F
Iceland	104 342	107 725	116 325	142 101	117 999	120 751	111 652	116 132	110 345	116 301
Ireland	2	5	5	15	18	15	48	71	171	...
Japan	1 585	935	1 077	1 818	1 148	416	31	31	-	-
Latvia	1 093	780	6 803	13 205	5 003	1 084	-	-	-	-
Lithuania	913	6 656	7 899	7 404	22 893	10 649	-	1 769	3 884	6 257
Netherlands	2	1	1	8	29	41	53	20	16	19
Norway	55 619	38 287	32 974	28 934	23 279	28 679	22 687	28 559	30 850	25 540
Poland	-	-	-	-	-	-	777	12	6	2
Portugal	166	976	1 040	2 873	6 063	2 904	4 211	4 260	4 370	4 024
Russian Fed	20 442	8 679	18 478	30 629	51 377	47 574	41 613	31 200	29 069	29 338
Spain	-	16	65	34	67	408	4 577	2 532	2 460	897
Sweden	-	-	-	4	1	0	-	0	1	-
UK	706	954	1 384	743	1 346	1 776	1 507	1 553	2 672	2 495
27 Fishing area total	*200 768*	*182 247*	*230 369*	*278 822*	*273 884*	*246 443*	*214 748*	*213 579*	*209 909*	*207 412 F*
Species total	*366 482*	*343 771*	*366 100*	*346 655*	*305 384*	*273 169*	*238 690*	*247 220*	*244 206*	*254 806 F*
Blackbelly rosefish	**Sébaste chèvre**		**Gallineta**		***Helicolenus dactylopterus***			**1,78(01)017,03**		**BRF**
21 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*3*
27 France	228	234	174	130	91	104	115	140	129	124
27 Fishing area total	*228*	*234*	*174*	*130*	*91*	*104*	*115*	*140*	*129*	*124*
41 Argentina	864	228	580	628	4 670	1 499	2 563	1 192	3 354	3 050
Uruguay	2 596	2 499	1 994	4 898	2 734	2 204	3 404	4 389	2 581	2 111
41 Fishing area total	*3 460*	*2 727*	*2 574*	*5 526*	*7 404*	*3 703*	*5 967*	*5 581*	*5 935*	*5 161*
Species total	*3 688*	*2 961*	*2 748*	*5 656*	*7 495*	*3 807*	*6 082*	*5 721*	*6 064*	*5 288*
Shortspine thornyhead	**...B**		**...C**		***Sebastolobus alascanus***			**1,78(01)079,01**		**SJU**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	331
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*331*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*331*
Scorpionfishes nei	**Rascasses, etc. nca**		**Rascacios, gallinetas nep**		***Scorpaenidae***			**1,78(01)XXX,XX**		**SCO**
27 France	10	90	50	38	22	31	63	1	8	12
Portugal	136	185	969	1 070	905	730	658	682	628	692
Spain	744	777	717	1 188	736	886	1 546	822	1 004	789
UK	-	-	-	1	0	15	...	116	253	185
27 Fishing area total	*890*	*1 052*	*1 736*	*2 297*	*1 663*	*1 662*	*2 267*	*1 621*	*1 893*	*1 678*
34 Greece	30	49	169	24	28	64	35	36	42	53
Lithuania	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	5 F	5 F	5 F	5 F	...	0	0	1	1	0
Morocco	190	242	227	201	212	220	201	195	257	517
Nigeria	735	774	791	942	1 893	1 032	1 278	2 071	1 149	3 170
Portugal	203	203	129	127	-	-	-	-	-	15
Senegal	-	212	275	657	539	581	491	343	267	471
Spain	81	13	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*1 244 F*	*2 027 F*	*1 596 F*	*1 956 F*	*2 672*	*1 897*	*2 005*	*2 646*	*1 716*	*4 226*
37 Croatia	...	184	287	183	172	137	133	185	46	40
Cyprus	12	10	9	10	11	16	19	10	3	8
France	170	157	119	77	19	25	80	80	30	26
Greece	676	704	900	1 538	1 039	777	748	482	592	587
Lebanon	20	20 F	50	50	100	100	100	100	150	150
Malta	2	2	5	4	6	8	3	8	12	11
Morocco	37	23	10	6	7	10	25	4	6	56
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Spain	-	-	-	-	-	236	287	307	239	419
Tunisia	378	560	420	428	311	339	472	755	442	400
Turkey	1 324	436	547	434	539	585	435	515	315	360
Yugoslavia	...	2	1	3	6	7	7	7	7	8
Yugoslav SFR	97 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*2 716 F*	*2 098 F*	*2 348*	*2 733*	*2 210*	*2 240*	*2 309*	*2 453*	*1 842*	*2 066*
41 Italy	354	270	229	229	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	48	-	-	293	99	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8
41 Fishing area total	*354*	*270*	*277*	*229*	-	*293*	*99*	-	*8*	*8*
47 Iceland	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	3	4	2
Spain	-	-	-	-	-	-	48	18	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*53*	*21*	*4*	*2*
51 Italy	591	405	344	344	-	-	-	-	-	-

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
South Africa	-	-	2	-	-	-	3	1	5 F	5 F
51 Fishing area total	*591*	*405*	*346*	*344*	-	-	*3*	*1*	*5 F*	*5 F*
61 Japan	3 666	3 793	3 594	3 059	2 888	2 317	2 082	1 638	1 314	1 244
Korea Rep	5 833	6 287	6 556	5 823	5 901	4 647	5 414	4 602	4 665	4 879
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
61 Fishing area total	*9 499*	*10 080*	*10 150*	*8 882*	*8 789*	*6 964*	*7 496*	*6 240*	*5 979*	*6 168*
67 Canada	19 127	21 792	20 034	18 100	16 462	16 626	14 118	15 356	18 086	16 721
Poland	126	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	34 450	46 554	47 268	34 262	32 514	35 305	34 251	15 772	17 465	13 662
67 Fishing area total	*53 703*	*68 346*	*67 302*	*52 362*	*48 976*	*51 931*	*48 369*	*31 128*	*35 551*	*30 383*
71 Korea Rep	-	154	-	-	-	2	-	-	-	-
71 Fishing area total	-	*154*	-	-	-	*2*	-	-	-	-
77 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
USA	9 760	10 177	7 464	7 335	8 363	7 678	4 482	4 326	1 614	1 291
77 Fishing area total	*9 760*	*10 177*	*7 464*	*7 335*	*8 363*	*7 678*	*4 482*	*4 330*	*1 614*	*1 291*
81 Australia	...	...	...	...	...	316	349	371	357	362
Korea Rep	6	4	-	-	-	128	212	99	371	219
New Zealand	...	...	...	...	986	1 133	1 643	2 036	2 120	1 819
Russian Fed	-	1	2	-	-	5	-	-	-	-
81 Fishing area total	*6*	*5*	*2*	...	*986*	*1 582*	*2 204*	*2 506*	*2 848*	*2 400*
87 Chile	1 326	570	330	287	227	212	532	208	258	141
87 Fishing area total	*1 326*	*570*	*330*	*287*	*227*	*212*	*532*	*208*	*258*	*141*
Species total	*80 089 F*	*95 184 F*	*91 551 F*	*76 425 F*	*73 886*	*74 461*	*69 819*	*51 154*	*51 718 F*	*48 368 F*
Bluefin gurnard	**Grondin aile bleue**		**Testolín de aleta azul**		***Chelidonichthys kumu***			**1,78(02)003,01**		**KUG**
57 Australia	80 F	0	1	1	1	0	1	1	0	-
57 Fishing area total	*80 F*	*0*	*1*	*1*	*1*	*0*	*1*	*1*	*0*	-
61 Japan	1 063	984	1 038	1 132	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	147	59	141	70	40	75	86	146	43	79
61 Fishing area total	*1 210*	*1 043*	*1 179*	*1 202*	*40*	*75*	*86*	*146*	*43*	*79*
71 Australia	-	-	-	-	-	14	0	0	0	-
71 Fishing area total	-	-	-	-	-	*14*	*0*	*0*	*0*	-
81 Australia	250 F	342	363	147	123	46	349	371	...	...
Japan	43	15	23	24	4	-	-	-	-	-
New Zealand	3 038	3 456	3 562	3 041	11 829	2 260	2 625	2 454	2 199	2 663
81 Fishing area total	*3 331 F*	*3 813*	*3 948*	*3 212*	*11 956*	*2 306*	*2 974*	*2 825*	*2 199*	*2 663*
Species total	*4 621 F*	*4 856*	*5 128*	*4 415*	*11 997*	*2 395*	*3 061*	*2 972*	*2 242*	*2 742*
Tub gurnard	**Grondin perlon**		**Begel**		***Chelidonichthys lucerna***			**1,78(02)003,02**		**GUU**
27 Denmark	-	-	-	-	-	5	4	5	19	15
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 164
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	*5*	*4*	*5*	*19*	*1 179*
Species total	-	-	-	-	-	*5*	*4*	*5*	*19*	*1 179*
Red gurnard	**Grondin rouge**		**Arete**		***Chelidonichthys cuculus***			**1,78(02)003,03**		**GUR**
27 Belgium	110	140	113	119	116	145	128	157	262	418
Channel Is	3 F	7	7 F	3	3 F	10	8	6	10	7
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	25	47	...
Isle of Man	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
UK	60	50	69	54	81	59	17	...	...	4
27 Fishing area total	*174 F*	*197*	*189 F*	*176*	*200 F*	*214*	*153*	*188*	*319*	*475*
Species total	*174 F*	*197*	*189 F*	*176*	*200 F*	*214*	*153*	*188*	*319*	*475*
Cape gurnard	**Grondin du Cap**		**Rubio del Cabo**		***Chelidonichthys capensis***			**1,78(02)003,07**		**GUC**
47 Namibia	18	10	20	28	57	51	214	216	71	236
South Africa	633	676	1 003	576	502	446	428	623	507	450 F
47 Fishing area total	*651*	*686*	*1 023*	*604*	*559*	*497*	*642*	*839*	*578*	*686 F*
Species total	*651*	*686*	*1 023*	*604*	*559*	*497*	*642*	*839*	*578*	*686 F*
Atlantic searobins	**Grondins**		**Rubios americanos**		***Prionotus spp***			**1,78(02)020,XX**		**SRA**
21 USA	44	34	17	49	111	20	10	31	38	24
21 Fishing area total	*44*	*34*	*17*	*49*	*111*	*20*	*10*	*31*	*38*	*24*
41 Brazil	941 F	930 F	930 F	930 F	922	792	540	858	1 149	1 150 F
41 Fishing area total	*941 F*	*930 F*	*930 F*	*930 F*	*922*	*792*	*540*	*858*	*1 149*	*1 150 F*
Species total	*985 F*	*964 F*	*947 F*	*979 F*	*1 033*	*812*	*550*	*889*	*1 187*	*1 174 F*

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Latchet(=Sharpbeak gurnard)	**Grondin pointu**		**Cabete picudo**		***Pterygotrigla polyommata***				**1,78(02)025,01**	**BEG**
57 Australia	30 F	22	43	26	0	0	60	25	55	66
57 Fishing area total	*30 F*	*22*	*43*	*26*	*0*	*0*	*60*	*25*	*55*	*66*
81 Australia	190 F	120	133	127	121	58	76	67	37	...
81 Fishing area total	*190 F*	*120*	*133*	*127*	*121*	*58*	*76*	*67*	*37*	...
Species total	*220 F*	*142*	*176*	*153*	*121*	*58*	*136*	*92*	*92*	*66*
Spotted gurnard	**...B**		**...C**		***Pterygotrigla picta***				**1,78(02)025,02**	**JGU**
81 New Zealand	-	-	-	-	107	87	71	87	74	55
81 Fishing area total	-	-	-	-	*107*	*87*	*71*	*87*	*74*	*55*
Species total	-	-	-	-	*107*	*87*	*71*	*87*	*74*	*55*
Grey gurnard	**Grondin gris**		**Borracho**		***Eutrigla gurnardus***				**1,78(02)070,01**	**GUG**
27 Belgium	92	116	125	79	59	119	61	47	49	44
Denmark	14 539	8 137	840	121	84	70	36	56	85	96
Iceland	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	38	71	...
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	459
Sweden	5	10	9	12	7	4	5	8	133	5
UK	4	10	25	24	21	56	59	...	...	...
27 Fishing area total	*14 640*	*8 273*	*999*	*236*	*171*	*250*	*161*	*149*	*338*	*604*
37 Egypt	991	2 015	1 099	1 077	1 070	1 264	1 158	1 067	1 159	1 078
37 Fishing area total	*991*	*2 015*	*1 099*	*1 077*	*1 070*	*1 264*	*1 158*	*1 067*	*1 159*	*1 078*
Species total	*15 631*	*10 288*	*2 098*	*1 313*	*1 241*	*1 514*	*1 319*	*1 216*	*1 497*	*1 682*
Gurnards, searobins nei	**Grondins, cavillones nca**		**Cabetes, rubios nep**		***Triglidae***				**1,78(02)XXX,XX**	**GUX**
27 Belgium	213	236	209	270	255	235	245	200	160	161
Channel Is	...	...	...	...	...	...	10	31	22	10
Faeroe Is	-	-	-	-	-	-	-	-	1	...
France	5 998	6 023	6 148	5 999	5 902	5 845	5 633	5 394	5 644	5 859
Germany	35	23	140	123	133	94	136	141	187	180
Ireland	46	47	26	67	85	77	82	-	-	-
Isle of Man	-	6	0	2	5	2	1	1	1	1 F
Portugal	880	915	816	560	616	627	611	500	499	655
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	2 426	26 081
Spain	-	-	-	-	-	1 079	1 264	620	681	907
UK	700	653	651	600	599	583	484	629	631	953
27 Fishing area total	*7 872*	*7 903*	*7 990*	*7 621*	*7 595*	*8 542*	*8 466*	*7 516*	*10 252*	*34 807 F*
34 Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	11	7 F
Ghana	6	7	140	14	8	0	76	...	53	0
Greece	-	0	4	18	9	8	4	3	-	-
Italy	1 417	2 024	1 718	1 718	-	-	11	13	13	31
Mauritania	10 F	10 F	5 F	5 F	5 F	...	...	40	-	-
Morocco	1 465	1 540	1 765	1 798	2 002	2 269	2 211	2 827	3 140	4 858
Portugal	32	32	20	11	5	14	4	4	7	0
Russian Fed	-	-	175	-	-	-	-	628	-	-
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	31	81	41
Spain	-	-	-	-	-	28	-	10	9	-
34 Fishing area total	*2 930 F*	*3 613 F*	*3 827 F*	*3 564 F*	*2 029 F*	*2 319*	*2 306*	*3 556*	*3 314*	*4 937 F*
37 Albania	...	...	...	...	2	15	0	-	-	-
France	291	325	235	148	326	50	50	50	207	301
Greece	1 278	1 394	1 829	421	321	368	376	234	229	207
Italy	4 970	5 060	4 269	4 304	4 116	3 908	3 462	3 280	2 655	2 137
Malta	-	-	-	-	1	2	0	2	4	2
Morocco	27	37	36	24	9	17	5	7	12	16
Spain	-	-	-	-	-	249	261	238	175	353
Syria	94 F	130 F	134 F	129 F	128 F	0	60	46	35	32
Tunisia	83	83	61	66	79	107	87	115	141	168
Turkey	1 573	3 287	2 253	1 921	1 500	2 319	750	700	710	260
37 Fishing area total	*8 316 F*	*10 316 F*	*8 817 F*	*7 013 F*	*6 482 F*	*7 035*	*5 051*	*4 672*	*4 168*	*3 476*
47 Angola	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Japan	9	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*27*	*17*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-	-
51 South Africa	-	-	-	-	-	-	2	-	...	...
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*2*	-	...	...
87 Ecuador	...	...	...	...	...	...	...	...	22 634	27 129
87 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*22 634*	*27 129*
Species total	*19 145 F*	*21 849 F*	*20 634 F*	*18 198 F*	*16 106 F*	*17 896*	*15 825*	*15 744*	*40 368*	*70 349 F*
Sablefish	**Morue charbonnière**		**Bacalao negro**		***Anoplopoma fimbria***				**1,78(08)004,01**	**SAB**
61 Russian Fed	-	-	-	-	8	502	-	-	-	6
61 Fishing area total	-	-	-	-	*8*	*502*	-	-	-	*6*
67 Canada	5 546	5 372	5 310	5 201	4 542	3 069	4 000	4 500	4 583	3 700
USA	35 936	32 166	33 796	31 173	28 108	25 057	22 255	18 908	20 756	21 446

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
67 Fishing area total	*41 482*	*37 538*	*39 106*	*36 374*	*32 650*	*28 126*	*26 255*	*23 408*	*25 339*	*25 146*
77 USA	1 989	2 058	1 343	1 186	1 786	2 136	1 751	824	1 132	1 088
77 Fishing area total	*1 989*	*2 058*	*1 343*	*1 186*	*1 786*	*2 136*	*1 751*	*824*	*1 132*	*1 088*
Species total	*43 471*	*39 596*	*40 449*	*37 560*	*34 444*	*30 764*	*28 006*	*24 232*	*26 471*	*26 240*
Lumpfish(=Lumpsucker)	**Lompe**		**Liebre de mar**		***Cyclopterus lumpus***				**1,78(20)003,01**	**LUM**
21 Canada	-	-	18	-	25	18	175	8	1	2
Greenland	159	115	246	579	448	426	1 157	2 142	3 056	3 000 F
St Pier Mq	53	38	126	158	226	218	363	249	422	536
21 Fishing area total	*212*	*153*	*390*	*737*	*699*	*662*	*1 695*	*2 399*	*3 479*	*3 538 F*
27 Denmark	1 236	1 272	924	1 443	1 069	1 973	1 553	188	835	425
Germany	-	-	2	2	1	2	2	0	4	1
Greenland	-	-	-	-	-	-	-	1	1	...
Iceland	4 410	5 715	3 318	5 324	4 563	4 201	6 520	3 165	3 373	2 458
Norway	5 370	3 792	4 613	5 618	4 015	4 355	5 652	1 365	2 058	2 374
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Sweden	152	141	75	109	70	147	129	20	72	47
UK	-	-	-	-	-	0	0	0	0	1
27 Fishing area total	*11 168*	*10 920*	*8 932*	*12 496*	*9 718*	*10 678*	*13 856*	*4 739*	*6 343*	*5 326*
Species total	*11 380*	*11 073*	*9 322*	*13 233*	*10 417*	*11 340*	*15 551*	*7 138*	*9 822*	*8 864 F*
Angler(=Monk)	**Baudroie commune**		**Rape**		***Lophius piscatorius***				**1,95(01)001,01**	**MON**
27 Belgium	557	823	1 024	1 638	1 772	1 369	1 113	961	818	1 047
Channel Is	4 F	1	1 F	0	0	2	3	3	2	3
Denmark	2 103	2 349	1 863	1 974	1 350	1 835	2 040	1 873	1 858	1 724
Faeroe Is	881	1 210	993	1 065	1 433	1 610	1 765	1 990	2 578	2 190
France	15 244	13 724	13 557	15 407	18 168	18 476	17 145	14 053	10 566	10 265
Germany	77	73	452	385	893	542	1 137	1 446	847	568
Iceland	779	743	685	641	552	669	787	850	977	1 570
Ireland	3 072	3 399	2 362	2 535	2 929	3 348	3 880	4 251	4 298	3 838
Isle of Man	32	19	16	22	27	34	27	28	9	9 F
Netherlands	316	409	559	567	362	227	319	259	169	170
Norway	882	1 328	4 454	2 721	1 731	2 071	1 447	2 646	3 234	4 357
Portugal	1 965	1 899	225	107	104	224	323	179	114	880
Spain	4 756	3 991	3 336	3 274	3 518	3 534	5 161	6 301	6 986	5 607
Sweden	37	68	96	78	55	38	44	44	48	107
UK	15 907	17 680	18 894	19 999	24 456	31 451	29 783	21 395	16 989	15 955
27 Fishing area total	*46 612 F*	*47 716*	*48 517 F*	*50 413*	*57 350*	*65 430*	*64 974*	*56 279*	*49 493*	*48 290 F*
37 Albania	...	...	...	...	0	46	0	42	48	44
France	370	475	264	128	101	225	225	225	272	432
Greece	498	729	732	1 314	1 508	942	912	757	739	882
Italy	3 318	2 572	2 149	2 888	2 409	2 345	6 672	2 845	1 705	1 269
Malta	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
Morocco	140	191	143	92	107	110	113	83	66	785
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	949	1 283
Tunisia	-	-	32	21	7	6	33	30	44	39
37 Fishing area total	*4 326*	*3 967*	*3 320*	*4 443*	*4 132*	*3 674*	*7 956*	*3 982*	*3 825*	*4 734*
Species total	*50 938 F*	*51 683*	*51 837 F*	*54 856*	*61 482*	*69 104*	*72 930*	*60 261*	*53 318*	*53 024 F*
Blackbellied angler	**Baudroie rousse**		**Rape negro**		***Lophius budegassa***				**1,95(01)001,02**	**ANK**
34 Greece	-	-	-	-	-	-	4	7	4	27
Mauritania	0	0	0	0	0	0	0	1	284	46
Morocco	129	223	269	350	348	350	320	579	498	85
Portugal	170	113	41	58	82	127	55	26	16	-
Spain	254	176	250 F	350 F	450 F	524	336	524	89	208
34 Fishing area total	*553*	*512*	*560 F*	*758 F*	*880 F*	*1 001*	*715*	*1 137*	*891*	*366*
Species total	*553*	*512*	*560 F*	*758 F*	*880 F*	*1 001*	*715*	*1 137*	*891*	*366*
American angler	**Baudroie d'Amérique**		**Rape americano**		***Lophius americanus***				**1,95(01)001,03**	**ANG**
21 Canada	1 868	1 684	1 543	2 340	1 722	1 623	2 073	1 466	1 274	1 268
Cuba	17	18	52	2	5	-	-	-	-	-
Lithuania	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	7	37	8	-	2	-	-	-	-	-
Russian Fed	127	13	-	-	-	-	-	-	-	-
St Pier Mq	43	6	-	-	-	-	0	1	0	0
Spain	279	-	-	-	-	-	1	2	0	3
USA	12 270	16 308	18 765	19 138	25 142	24 203	27 481	26 345	25 027	20 798
21 Fishing area total	*14 623*	*18 066*	*20 368*	*21 480*	*26 871*	*25 826*	*29 555*	*27 814*	*26 301*	*22 069*
31 USA	-	-	-	-	-	-	25	12	19	9
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*25*	*12*	*19*	*9*
Species total	*14 623*	*18 066*	*20 368*	*21 480*	*26 871*	*25 826*	*29 580*	*27 826*	*26 320*	*22 078*
Shortspine African angler	**Baudroie africaine**		**Rape africano**		***Lophius vaillanti***				**1,95(01)001,05**	**MVA**
34 Congo Rep	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*7*
Devil anglerfish	**Baudroie diable**		**Rape diablo**		***Lophius vomerinus***				**1,95(01)001,06**	**MVO**
47 Iceland	-	-	-	-	-	-	5	2	-	-
Namibia	4 074	6 077	9 234	11 912	9 876	9 024	10 261	16 778	13 790	14 292
South Africa	5 883	4 858	4 249	4 089	6 246	6 139	6 958	7 903	6 949	6 300 F
Spain	285	1 030	600 F	200 F	150 F	58	-	123	32	44
47 Fishing area total	*10 242*	*11 965*	*14 083 F*	*16 201 F*	*16 272 F*	*15 221*	*17 224*	*24 806*	*20 771*	*20 636 F*
Species total	*10 242*	*11 965*	*14 083 F*	*16 201 F*	*16 272 F*	*15 221*	*17 224*	*24 806*	*20 771*	*20 636 F*
Anglerfishes nei	**Baudroies, etc. nca**		**Rapes, etc. nep**		***Lophiidae***				**1,95(01)XXX,XX**	**ANF**
41 Brazil	...	...	...	...	366	294	399	542	794	800 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*366*	*294*	*399*	*542*	*794*	*800 F*
61 Korea Rep	8 343	7 872	6 312	5 064	8 173	11 720	5 045	3 970	3 406	4 930
61 Fishing area total	*8 343*	*7 872*	*6 312*	*5 064*	*8 173*	*11 720*	*5 045*	*3 970*	*3 406*	*4 930*
Species total	*8 343*	*7 872*	*6 312*	*5 064*	*8 539*	*12 014*	*5 444*	*4 512*	*4 200*	*5 730 F*
Group total	***2 270 818***	***2 240 564***	***2 158 388***	***2 538 687***	***2 706 307***	***2 692 343***	***2 738 666***	***2 967 318***	***2 944 981***	***3 011 580***

B-35 Herrings, sardines, anchovies / Harengs, sardines, anchois / Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic herring	**Hareng de l'Atlantique**		**Arenque del Atlántico**		***Clupea harengus***				**1,21(05)001,05**	**HER**
21 Canada	216 743	215 750	197 597	206 777	193 690	188 843	186 550	190 861	202 046	201 677
Cuba	489	129	50	1	6	213	253	134	121	-
Estonia	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	64	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	73	-	289	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	138	85	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	876	173	2	-	-	-	-	5	-	4
St Pier Mq	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
USA	60 884	59 924	56 392	48 667	76 980	104 002	97 706	81 813	79 597	74 037
21 Fishing area total	*279 292*	*276 117*	*254 330*	*255 445*	*270 676*	*293 058*	*284 509*	*272 813*	*281 766*	*275 718*
27 Belgium	163	242	58	145	12	2	1	1	1	1
Denmark	145 694	155 557	169 477	177 529	191 415	153 009	125 300	139 710	137 578	153 899
Estonia	32 683	29 556	32 982	34 493	43 866	45 296	52 435	42 721	44 038	41 735
Faeroe Is	15 963	11 865	4 592	5 500	66 023	57 693	65 949	70 888	56 476	56 500 F
Finland	53 216	74 051	79 234	98 958	95 897	94 548	91 544	86 350	83 042	81 502
France	19 390	12 622	15 053	24 461	33 240	11 742	21 222	23 398	25 531	25 466
Germany	64 983	66 785	68 594	57 077	55 916	42 153	42 749	47 028	50 857	47 048
Iceland	78 146	123 323	116 617	151 229	284 473	265 413	291 117	277 461	298 435	287 663
Ireland	53 935	52 538	51 468	51 006	46 643	71 953	57 155	58 248	45 334	42 114
Isle of Man	629	856	775	716	615	693	821	0	1	1 F
Japan	-	-	1	0	-	-	-	-	-	-
Latvia	33 288	25 845	21 949	22 676	24 972	27 523	29 330	24 417	27 163	26 768
Lithuania	6 456	5 768	3 775	4 988	7 058	4 257	3 330	2 368	1 313	1 198
Netherlands	85 487	85 714	89 188	86 007	99 447	77 605	65 448	77 090	78 741	75 221
Norway	200 650	227 472	352 240	549 621	686 705	763 073	923 165	831 844	821 435	799 731
Poland	45 991	52 864	50 833	49 111	45 676	31 246	28 939	21 873	19 229	24 516
Portugal	8	0	0	0	0	2	0	0	1	0
Romania	-	-	-	5 565	6 588	1 794	-	-	-	-
Russian Fed	45 394	43 770	59 093	98 287	121 561	134 380	181 179	139 561	170 601	174 200
Sweden	132 226	195 295	165 158	153 109	157 503	132 153	166 311	201 738	157 541	174 081
Ukraine	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	110 569	106 209	106 443	104 002	114 571	120 935	103 405	104 627	104 752	82 658
27 Fishing area total	*1 124 925*	*1 270 332*	*1 387 530*	*1 674 480*	*2 082 181*	*2 035 470*	*2 249 400*	*2 149 323*	*2 122 069*	*2 094 302 F*
Species total	*1 404 217*	*1 546 449*	*1 641 860*	*1 929 925*	*2 352 857*	*2 328 528*	*2 533 909*	*2 422 136*	*2 403 835*	*2 370 020 F*
Pacific herring	**Hareng du Pacifique**		**Arenque del Pacífico**		***Clupea pallasii***				**1,21(05)001,07**	**HEP**
61 China	2 472	2 209	994	1 330	2 325	1 665	15 780	21 796	17 936	15 258
Japan	13 837	2 854	1 482	2 146	3 873	2 021	1 926	2 531	2 579	2 260
Korea Rep	5 001	6 079	3 983	3 865	8 622	5 525	13 214	13 340	21 446	15 203
Russian Fed	98 326	109 279	115 148	85 218	116 787	171 810	313 397	395 595	359 194	361 241
61 Fishing area total	*119 636*	*120 421*	*121 607*	*92 559*	*131 607*	*181 021*	*344 317*	*433 262*	*401 155*	*393 962*
67 Canada	40 030	34 867	41 321	40 909	26 780	22 221	31 500	33 500	28 847	27 725
USA	48 606	66 920	44 492	48 211	48 666	49 300	52 892	39 878	39 038	31 092
67 Fishing area total	*88 636*	*101 787*	*85 813*	*89 120*	*75 446*	*71 521*	*84 392*	*73 378*	*67 885*	*58 817*
77 USA	7 250	5 226	3 849	2 972	4 623	5 328	9 188	1 987	2 267	2 853
77 Fishing area total	*7 250*	*5 226*	*3 849*	*2 972*	*4 623*	*5 328*	*9 188*	*1 987*	*2 267*	*2 853*
Species total	*215 522*	*227 434*	*211 269*	*184 651*	*211 676*	*257 870*	*437 897*	*508 627*	*471 307*	*455 632*
Goldstripe sardinella	**Sardinelle dorée**		**Sardineta dorada**		***Sardinella gibbosa***				**1,21(05)012,03**	**SAG**
57 Indonesia	13 512	10 180	15 698	15 356	14 974	17 842	14 909	17 548	21 730	24 134
57 Fishing area total	*13 512*	*10 180*	*15 698*	*15 356*	*14 974*	*17 842*	*14 909*	*17 548*	*21 730*	*24 134*
71 Indonesia	123 114	129 172	136 862	151 096	146 122	139 263	142 005	157 143	140 980	139 338
71 Fishing area total	*123 114*	*129 172*	*136 862*	*151 096*	*146 122*	*139 263*	*142 005*	*157 143*	*140 980*	*139 338*
Species total	*136 626*	*139 352*	*152 560*	*166 452*	*161 096*	*157 105*	*156 914*	*174 691*	*162 710*	*163 472*
Indian oil sardine	**Sardinelle indienne**		**Sardineta aceitera**		***Sardinella longiceps***				**1,21(05)012,04**	**IOS**
51 India	135 922	131 974	72 676	30 136	33 351	65 370	120 214	110 288	122 254	119 335
Oman	...	...	29 204	31 235	33 054	26 741	16 765	20 650	21 710	40 044
Pakistan	65 858	74 553	92 704	65 050	55 177	52 290	51 930	44 079	30 629	31 167
Untd Arab Em	6 900	7 100	2 953	6 085	3 455	3 491	4 077	4 085	4 144	...
Yemen	...	...	...	...	...	4 120	4 310 F	4 900 F	4 700 F	4 300 F
51 Fishing area total	*208 680*	*213 627*	*197 537*	*132 506*	*125 037*	*152 012*	*197 296 F*	*184 002 F*	*183 437 F*	*194 846 F*
57 India	44 535	57 041	64 765	66 179	72 565	71 343	91 846	63 063	25 461	48 992
57 Fishing area total	*44 535*	*57 041*	*64 765*	*66 179*	*72 565*	*71 343*	*91 846*	*63 063*	*25 461*	*48 992*
Species total	*253 215*	*270 668*	*262 302*	*198 685*	*197 602*	*223 355*	*289 142 F*	*247 065 F*	*208 898 F*	*243 838 F*
Round sardinella	**Allache**		**Alacha**		***Sardinella aurita***				**1,21(05)012,10**	**SAA**
21 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	340	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*340*	-
31 Cuba	...	...	...	...	...	...	5	93	-	...
Mexico	380	741	782	3 119	1 643	1 073	2 028	4 253	1 384	1 424
USA	854	805	954	1 053	191	571	512	489	196	614
Venezuela	75 182	80 079	85 751	112 540	153 037	153 782	140 571	186 060	126 468	73 533
31 Fishing area total	*76 416*	*81 625*	*87 487*	*116 712*	*154 871*	*155 426*	*143 116*	*190 895*	*128 048*	*75 571*

B-35 Herrings, sardines, anchovies
Harengs, sardines, anchois
Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
34 Côte dIvoire	18 774	24 403	14 492	11 819	12 098	18 491	10 002	10 884	12 206	19 358
Georgia	4 349	3 750 F	2 170 F	800 F	-	-	-	-	-	-
Ghana	52 744	125 814	92 735	69 895	67 835	118 408	49 394	55 965	57 170	102 043
Latvia	29 739	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	94 950	35 262	22 810	7 393	...	...	...	10 575	2 814	6 324
Romania	18 641	6 857	292	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	65 365	65 582	31 930	17 216	53 303	116 705	101 457	106 318	109 445	42 400
Senegal	97 364	145 518	142 197	128 138	116 766	142 457	152 713	129 429	93 512	112 970
Spain	-	-	-	-	-	2 224	3 210	3 411	17	41
Togo	365	74	342	361	335	739	1 300	1 045	1 921	1 912
34 Fishing area total	*382 291*	*407 260 F*	*306 968 F*	*235 622 F*	*250 337*	*399 024*	*318 076*	*317 627*	*277 085*	*285 048*
37 Israel	260 F	498	470	250	250	242	435	557	306	88
37 Fishing area total	*260 F*	*498*	*470*	*250*	*250*	*242*	*435*	*557*	*306*	*88*
Species total	*458 967 F*	*489 383 F*	*394 925 F*	*352 584 F*	*405 458*	*554 692*	*461 627*	*509 079*	*405 779*	*360 707*
Madeiran sardinella	**Grande allache**		**Machuelo**		***Sardinella maderensis***				**1,21(05)012,17**	**SAE**
34 Côte dIvoire	1 851	1 350	2 827	4 492	2 273	1 500 F	1 000 F	500 F	175	426
Ghana	8 465	14 410	16 984	12 467	13 211	13 619	14 183	15 468	12 105	14 970
Nigeria	...	...	...	...	...	2 230	9 387	12 226	11 041	10 158
Portugal	0	0	0	0	0	0	1	5	11	2
Romania	7 288	4 161	53	-	-	-	-	-	-	-
Senegal	67 330	57 566	73 935	51 405	64 711	108 186	114 824	103 363	105 120	114 749
Togo	327	160	150	162	86	166	432	408	614	638
34 Fishing area total	*85 261*	*77 647*	*93 949*	*68 526*	*80 281*	*125 701 F*	*139 827 F*	*131 970 F*	*129 066*	*140 943*
Species total	*85 261*	*77 647*	*93 949*	*68 526*	*80 281*	*125 701 F*	*139 827 F*	*131 970 F*	*129 066*	*140 943*
Japanese sardinella	**Sardinelle japonaise**		**Sardinela del Japón**		***Sardinella zunasi***				**1,21(05)012,22**	**JSS**
61 Korea Rep	4 463	3 597	24 383	23 974	18 345	10 663	5 593	1 973	6 674	4 603
61 Fishing area total	*4 463*	*3 597*	*24 383*	*23 974*	*18 345*	*10 663*	*5 593*	*1 973*	*6 674*	*4 603*
Species total	*4 463*	*3 597*	*24 383*	*23 974*	*18 345*	*10 663*	*5 593*	*1 973*	*6 674*	*4 603*
Bali sardinella	**Sardinelle de Bali**		**Sardinela de Bali**		***Sardinella lemuru***				**1,21(05)012,23**	**SAM**
57 Indonesia	7 077	7 162	7 474	8 413	7 666	6 711	6 915	6 991	7 874	7 959
57 Fishing area total	*7 077*	*7 162*	*7 474*	*8 413*	*7 666*	*6 711*	*6 915*	*6 991*	*7 874*	*7 959*
71 Indonesia	137 978	129 860	114 565	119 789	91 239	81 878	131 721	146 974	81 412	84 700
71 Fishing area total	*137 978*	*129 860*	*114 565*	*119 789*	*91 239*	*81 878*	*131 721*	*146 974*	*81 412*	*84 700*
Species total	*145 055*	*137 022*	*122 039*	*128 202*	*98 905*	*88 589*	*138 636*	*153 965*	*89 286*	*92 659*
Brazilian sardinella	**Sardinelle de Brésil**		**Sardinela del Brasil**		***Sardinella brasiliensis***				**1,21(05)012,24**	**BSR**
31 Grenada	29	4	24	13	0	1	0	0	0	0
31 Fishing area total	*29*	*4*	*24*	*13*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*
41 Brazil	64 294	64 842	49 991	84 635	60 212	97 092	117 642	82 283	25 518	20 000 F
41 Fishing area total	*64 294*	*64 842*	*49 991*	*84 635*	*60 212*	*97 092*	*117 642*	*82 283*	*25 518*	*20 000 F*
Species total	*64 323*	*64 846*	*50 015*	*84 648*	*60 212*	*97 093*	*117 642*	*82 283*	*25 518*	*20 000 F*
Sardinellas nei	**Sardinelles nca**		**Sardinelas nep**		***Sardinella spp***				**1,21(05)012,XX**	**SIX**
27 Spain	214	520	6	1	30	-	-	3	1 003	-
27 Fishing area total	*214*	*520*	*6*	*1*	*30*	-	-	*3*	*1 003*	-
34 Belize	-	-	-	-	-	-	2 400	2 389	5 445	5 535
Benin	1 522	1 223 F	1 250 F	1 200 F	1 150 F	1 100 F	1 200 F	1 100 F	1 072	750 F
Bulgaria	17	-	-	-	-	-	-	3 216	-	-
Cameroon	17 490 F	16 008	16 006	18 600 F	24 002	24 002	23 500 F	23 000 F	23 500 F	21 611
Congo Dem R	1 520 F	1 520 F	1 680 F	1 500 F	1 551 F	1 590 F	1 538 F	1 582 F	1 595 F	1 595 F
Congo Rep	9 205	9 492 F	9 469 F	10 914	11 600 F	12 000 F	11 600 F	11 600 F	11 200 F	15 000 F
Cyprus	-	-	-	-	-	...	...	2 172	613	...
Estonia	20 304	...	4 786	1 076	-	252	415	3 171	2 474	-
France	-	-	-	-	-	-	...	7 228	624	2 383
Gabon	...	...	...	...	1 174	1 897	878	746	128	1 414
Gambia	0	4	3	0	1	11	86	64	40 F	10
Germany	-	-	-	-	-	10 115	23 866	17 448	24 150	-
Ghana	2 216	1 435	1 333	7 545	14 074	20 070	35 985	33 264	19 664	18 358
Guinea	2 040 F	3 050 F	3 650 F	3 760 F	5 281	6 107	4 176	6 292	8 909	13 288
Latvia	-	-	-	7 083	17 032	24 209	6 497	6 064	15 031	7 886
Liberia	112	410	330	222	876	199	485	620	1 112	887
Mauritania	2 740 F	2 620 F	2 430 F	1 100 F	2 400 F	4 000 F	3 000 F	599	...	...
Morocco	995	1 823	251	12	19	20	18	15	81	77
Netherlands	-	-	-	-	-	41 488	86 635	110 091	115 753	122 783
Nigeria	78 390	49 207	26 264	25 825	76 585	102 230	97 286	95 495	83 593	80 892
Poland	-	-	-	-	-	7 166	2 553	-	-	-
St Vincent	-	-	-	-	-	-	2 000	10 038	7 081	...
Sierra Leone	7 893	7 796	7 705	7 681	7 669	7 670 F	7 661	7 450	7 850	7 628
Ukraine	55 164	29 900	11 192	5 862	21 578	83 333	97 009	161 821	74 729	38 120
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 084
34 Fishing area total	*199 608 F*	*124 488 F*	*86 349 F*	*92 380 F*	*184 992 F*	*347 459 F*	*408 788 F*	*505 465 F*	*404 644 F*	*340 301 F*

B-35 Herrings, sardines, anchovies / Harengs, sardines, anchois / Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
37 Algeria	4 000 F	9 000 F	10 000 F	13 000 F	17 887	8 150	15 741	9 992	11 393	11 000 F
Croatia	...	310	435	296	243	163	344	170	25	35
Egypt	8 928	7 072	10 634	8 147	8 935	8 267	10 621	23 920	39 563	19 689
Gaza Strip	...	...	...	...	...	978	2 483	1 780	1 750 F	1 750 F
Libya	5 500 F	6 000 F	6 400 F	7 000 F	7 100 F	7 000 F	7 000 F	7 000 F	7 000 F	7 000 F
Morocco	532	971	912	1 176	3 005	2 880	2 168	1 230	661	726
Spain	2 800 F	3 600 F	4 400 F	5 200 F	6 000 F	6 879	7 156	7 993	8 782	7 579
Syria	247 F	339 F	350 F	338 F	336 F	550	300	292	338	251
Tunisia	12 314	8 832	8 856	7 569	8 591	7 738	8 084	6 327	7 491	11 800
Yugoslavia	...	14	7	6	10	11	11	13	17	13
Yugoslav SFR	262 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*34 583 F*	*36 138 F*	*41 994 F*	*42 732 F*	*52 107 F*	*42 616 F*	*53 908 F*	*58 717 F*	*77 020 F*	*59 843 F*
47 Angola	18 054	14 742	12 357	19 731	34 211	17 484	21 014	45 483	57 579	108 211
Estonia	2 199	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	4 714	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	3 670	-	4 324	1 088	-	-	-	-	-	-
Panama	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	28 836	-	-	15 046	7 241	229	2 739	9 537	22 169	5 645
Ukraine	-	-	818	124	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*57 473*	*14 744*	*17 541*	*35 989*	*41 452*	*17 713*	*23 753*	*55 020*	*79 748*	*113 856*
51 Comoros	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	950 F	1 050 F
Egypt	2 860	1 613	3 763	2 973	2 822	6 833	5 639	4 973	5 383	5 705
Eritrea	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Qatar	-	0	0	0	0	0	-	0	0	0
Tanzania	2 485	5 000	5 472	8 563	3 750	14 323	5 000	4 450	14 000	15 000
Untd Arab Em	8 630	8 889	7 573	10 121	8 840	8 933	9 200	9 236	9 510	6 140
51 Fishing area total	*14 975*	*16 502*	*17 808*	*22 657*	*16 412 F*	*31 089 F*	*20 839 F*	*19 659 F*	*29 843 F*	*27 897 F*
57 Thailand	25 271	20 893	38 440	29 455	54 849	53 086	51 084	56 813	57 000	57 398
57 Fishing area total	*25 271*	*20 893*	*38 440*	*29 455*	*54 849*	*53 086*	*51 084*	*56 813*	*57 000*	*57 398*
61 China,H.Kong	136	68	31	19	24	30	12	8	5 F	5 F
61 Fishing area total	*136*	*68*	*31*	*19*	*24*	*30*	*12*	*8*	*5 F*	*5 F*
71 Fiji Islands	66	73	120	122 F	240	120	140	30	47	40 F
Philippines	158 622	195 879	243 610	253 286	264 675	257 804	302 341	302 599	279 864	298 466
Thailand	115 641	142 634	113 860	125 179	141 180	161 771	151 708	129 045	130 000	130 374
71 Fishing area total	*274 329*	*338 586*	*357 590*	*378 587 F*	*406 095*	*419 695*	*454 189*	*431 674*	*409 911*	*428 880 F*
Species total	*606 589 F*	*551 939 F*	*559 759 F*	*601 820 F*	*755 961 F*	*911 688 F*	*1 012 573 F*	*1 127 359 F*	*1 059 174 F*	*1 028 180 F*
Japanese pilchard	**Pilchard du Japon**		**Sardina japonesa**		***Sardinops melanostictus***				**1,21(05)013,01**	**JAP**
61 China	63 445	52 986	46 846	68 453	58 434	92 918	124 844	121 120	147 125	153 944
Japan	3 010 498	2 223 766	1 713 687	1 188 848	661 391	319 354	284 054	167 073	351 207	149 616
Korea D P Rp	...	...	...	19 701	63	5	0	...	...	...
Korea Rep	44 532	46 511	31 285	36 709	13 539	18 560	9 041	7 595	17 142	2 207
Russian Fed	655 772	165 270	4 314	28	-	-	-	-	3	-
61 Fishing area total	*3 774 247*	*2 488 533*	*1 796 132*	*1 313 739*	*733 427*	*430 837*	*417 939*	*295 788*	*515 477*	*305 767*
Species total	*3 774 247*	*2 488 533*	*1 796 132*	*1 313 739*	*733 427*	*430 837*	*417 939*	*295 788*	*515 477*	*305 767*
California pilchard	**Pilchard de Californie**		**Sardina monterrey**		***Sardinops caeruleus***				**1,21(05)013,02**	**CPI**
67 USA	-	-	-	-	1	-	-	22	775	14 368
67 Fishing area total	-	-	-	-	*1*	-	-	*22*	*775*	*14 368*
77 Mexico	325 330	279 293	272 630	287 620	320 999	340 242	325 659	323 225	314 370	459 811
USA	...	...	...	13 094	42 464	32 503	42 816	42 559	59 169	53 520
77 Fishing area total	*325 330*	*279 293*	*272 630*	*300 714*	*363 463*	*372 745*	*368 475*	*365 784*	*373 539*	*513 331*
Species total	*325 330*	*279 293*	*272 630*	*300 714*	*363 464*	*372 745*	*368 475*	*365 806*	*374 314*	*527 699*
South American pilchard	**Pilchard sudaméricain**		**Sardina sudamericana**		***Sardinops sagax***				**1,21(05)013,03**	**CHP**
87 Chile	734 448	808 838	481 119	194 499	161 557	81 043	40 473	27 966	246 045	60 189
Cuba	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	19 779	5 010	23 652	212	75 916	356 480	57 191	1 012	8 821	51 648
Estonia	492	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	1 639	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	3 398 397	2 243 225	1 461 759	1 551 833	1 265 658	1 056 413	625 143	908 291	187 924	226 294
Russian Fed	34 676	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	394	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*4 189 889*	*3 057 073*	*1 966 530*	*1 746 544*	*1 503 131*	*1 493 936*	*722 807*	*937 269*	*442 790*	*338 131*
Species total	*4 189 889*	*3 057 073*	*1 966 530*	*1 746 544*	*1 503 131*	*1 493 936*	*722 807*	*937 269*	*442 790*	*338 131*
Southern African pilchard	**Pilchard de l'Afrique australe**		**Sardina de Africa austral**		***Sardinops ocellatus***				**1,21(05)013,05**	**PIA**
47 Namibia	68 854	80 784	114 812	116 429	42 797	1 171	27 685	68 515	44 653	29 702
South Africa	52 011	53 436	50 702	93 438	115 205	105 210	116 995	128 019	131 316	136 060
Ukraine	-	-	1 261	34	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*120 865*	*134 220*	*166 775*	*209 901*	*158 002*	*106 381*	*144 680*	*196 534*	*175 969*	*165 762*
51 South Africa	-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	...	...	...

B-35 Herrings, sardines, anchovies
Harengs, sardines, anchois
Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*120 865*	*134 220*	*166 775*	*209 901*	*158 002*	*106 381*	*144 681*	*196 534*	*175 969*	*165 762*
Australian pilchard	**...B**		**...C**		***Sardinops neopilchardus***				**1,21(05)013,09**	**SRP**
81 New Zealand	...	...	...	...	209	169	385	519	894	1 253
81 Fishing area total	...	...	...	...	*209*	*169*	*385*	*519*	*894*	*1 253*
Species total	...	...	...	...	*209*	*169*	*385*	*519*	*894*	*1 253*
Brazilian menhaden	**Menhaden du Brésil**		**Savela**		***Brevoortia aurea***				**1,21(05)024,01**	**MHS**
41 Brazil	3 476 F	3 420 F	3 400 F	3 410 F	11 133	6 294	2 396	2 936	2 202	2 200 F
41 Fishing area total	*3 476 F*	*3 420 F*	*3 400 F*	*3 410 F*	*11 133*	*6 294*	*2 396*	*2 936*	*2 202*	*2 200 F*
Species total	*3 476 F*	*3 420 F*	*3 400 F*	*3 410 F*	*11 133*	*6 294*	*2 396*	*2 936*	*2 202*	*2 200 F*
Argentine menhaden	**Menhaden d'Argentine**		**Lacha**		***Brevoortia pectinata***				**1,21(05)024,02**	**MHP**
41 Argentina	267	357	137	573	294	427	893	104	205	271
Uruguay	127	49	116	483	130	84	219	415	86	66
41 Fishing area total	*394*	*406*	*253*	*1 056*	*424*	*511*	*1 112*	*519*	*291*	*337*
Species total	*394*	*406*	*253*	*1 056*	*424*	*511*	*1 112*	*519*	*291*	*337*
Atlantic menhaden	**Menhaden tyran**		**Lacha tirana**		***Brevoortia tyrannus***				**1,21(05)024,03**	**MHA**
21 USA	346 310	313 109	327 241	249 047	338 422	280 496	322 239	248 451	189 185	183 310
21 Fishing area total	*346 310*	*313 109*	*327 241*	*249 047*	*338 422*	*280 496*	*322 239*	*248 451*	*189 185*	*183 310*
31 USA	51 215	27 437	20 565	37 455	27 314	24 169	...	27 779	18 815	23 812
31 Fishing area total	*51 215*	*27 437*	*20 565*	*37 455*	*27 314*	*24 169*	...	*27 779*	*18 815*	*23 812*
Species total	*397 525*	*340 546*	*347 806*	*286 502*	*365 736*	*304 665*	*322 239*	*276 230*	*208 000*	*207 122*
Gulf menhaden	**Menhaden écailleux**		**Lacha escamuda**		***Brevoortia patronus***				**1,21(05)024,04**	**MHG**
31 USA	550 730	432 848	551 822	767 448	472 039	491 612	597 565	497 461	694 242	591 434
31 Fishing area total	*550 730*	*432 848*	*551 822*	*767 448*	*472 039*	*491 612*	*597 565*	*497 461*	*694 242*	*591 434*
Species total	*550 730*	*432 848*	*551 822*	*767 448*	*472 039*	*491 612*	*597 565*	*497 461*	*694 242*	*591 434*
Rainbow sardine	**Sardine arc-en-ciel**		**Sardina arco iris**		***Dussumieria acuta***				**1,21(05)029,01**	**RAS**
57 Indonesia	1 579	2 045	2 604	4 112	3 761	4 771	4 052	4 461	5 574	6 227
57 Fishing area total	*1 579*	*2 045*	*2 604*	*4 112*	*3 761*	*4 771*	*4 052*	*4 461*	*5 574*	*6 227*
71 Indonesia	11 182	11 715	14 074	14 903	16 888	17 132	18 777	17 860	18 611	18 952
Philippines	22 871	22 519	9 271	21 079	19 255	19 441	15 216	20 639	24 080	12 993
71 Fishing area total	*34 053*	*34 234*	*23 345*	*35 982*	*36 143*	*36 573*	*33 993*	*38 499*	*42 691*	*31 945*
Species total	*35 632*	*36 279*	*25 949*	*40 094*	*39 904*	*41 344*	*38 045*	*42 960*	*48 265*	*38 172*
Slender rainbow sardine	**Sardine arc-en-ciel gracile**		**Sardina arco iris grácil**		***Dussumieria elopsoides***				**1,21(05)029,02**	**RAL**
61 China,H.Kong	411	373	64	64	154	48	19	17	10 F	15 F
61 Fishing area total	*411*	*373*	*64*	*64*	*154*	*48*	*19*	*17*	*10 F*	*15 F*
Species total	*411*	*373*	*64*	*64*	*154*	*48*	*19*	*17*	*10 F*	*15 F*
Bonga shad	**Ethmalose d'Afrique**		**Sábalo africano**		***Ethmalosa fimbriata***				**1,21(05)030,02**	**BOA**
01 Benin	2 076 F	1 990 F	2 100 F	2 095	1 963	1 900 F	1 850 F	1 800 F	1 798	1 500 F
01 Fishing area total	*2 076 F*	*1 990 F*	*2 100 F*	*2 095*	*1 963*	*1 900 F*	*1 850 F*	*1 800 F*	*1 798*	*1 500 F*
34 Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	8	5 F
Cameroon	17 480 F	16 000	16 000	18 600 F	24 000	24 000	23 500 F	23 000 F	23 500 F	21 609
Congo Rep	36 F	37 F	37 F	22 F	20 F	20 F	15 F	10 F	10 F	...
Côte d'Ivoire	11 000	12 000	9 500	10 000	10 000 F	9 500 F	9 500 F	11 000 F	11 006 F	11 009 F
Gabon	9 270 F	9 500 F	10 000 F	10 000	11 787	13 046	14 695	19 284	17 408	14 788
Gambia	17 646	12 019	14 053	16 897	13 897	22 648	21 523	21 952	21 300 F	20 508
Ghana	1 378	2 408	1 138	573	1 073	1 197	9 762	158	766	963
Guinea	22 000 F	22 000 F	23 000 F	25 000 F	23 596	26 051	29 529	27 852	33 780	29 015
Liberia	20	34	14	26	9	70	17	33	123	37
Lithuania	-	-	224	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Nigeria	12 912	38 187	24 501	25 645	15 072	4 643	28 000	30 216	18 529	17 570
Senegal	11 542	12 164	12 229	13 503	17 277	17 783	17 147	16 496	29 468	22 032
Sierra Leone	22 372	22 096	21 838	21 771	21 738	21 700 F	21 807	21 840	22 400	21 621
34 Fishing area total	*125 656 F*	*146 445 F*	*132 534 F*	*142 037 F*	*138 469 F*	*140 658 F*	*175 495 F*	*171 841 F*	*178 298 F*	*159 159 F*
Species total	*127 732 F*	*148 435 F*	*134 634 F*	*144 132 F*	*140 432 F*	*142 558 F*	*177 345 F*	*173 641 F*	*180 096 F*	*160 659 F*
Red-eye round herring	**Shadine ronde**		**Sardineta canalera**		***Etrumeus teres***				**1,21(05)031,01**	**RRH**
37 Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	1 403	1 450
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1 403*	*1 450*
51 Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	2 135	4 537
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*2 135*	*4 537*

B-35 Herrings, sardines, anchovies / Harengs, sardines, anchois / Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
61 China,Taiwan	1 719	1 410	2 144	1 615	1 653	1 462	2 152	1 248	893	1 118
Japan	44 803	61 208	60 095	68 374	47 590	49 752	55 043	48 441	28 712	23 833
61 Fishing area total	*46 522*	*62 618*	*62 239*	*69 989*	*49 243*	*51 214*	*57 195*	*49 689*	*29 605*	*24 951*
77 USA	-	-	-	-	-	-	72	7	58	42
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*72*	*7*	*58*	*42*
87 Ecuador	...	8 185	23 484	30 748	4 946	34 349	1 095	8 873	3 636	4 414
87 Fishing area total	...	*8 185*	*23 484*	*30 748*	*4 946*	*34 349*	*1 095*	*8 873*	*3 636*	*4 414*
Species total	*46 522*	*70 803*	*85 723*	*100 737*	*54 189*	*85 563*	*58 362*	*58 569*	*36 837*	*35 394*
Whitehead's round herring	**Shadine de Angola**		**Sardina angoleña**		***Etrumeus whiteheadi***				**1,21(05)031,04**	**WRR**
47 Namibia	...	...	...	1 378	1 934	20 656	5 084	5 193	176	1 214
South Africa	33 484	47 341	56 329	54 147	76 858	47 117	92 209	52 476	58 856	37 750
47 Fishing area total	*33 484*	*47 341*	*56 329*	*55 525*	*78 792*	*67 773*	*97 293*	*57 669*	*59 032*	*38 964*
Species total	*33 484*	*47 341*	*56 329*	*55 525*	*78 792*	*67 773*	*97 293*	*57 669*	*59 032*	*38 964*
Scaled sardines	**Harengules**		**Sardinetas**		***Harengula spp***				**1,21(05)033,XX**	**SAS**
31 Cuba	739	692	943	1 112	1 045	707	947	649	766	770 F
Dominican Rp	56	126	80	44	72	111	64	55	18	27
Grenada	1	0	3	2	0	1	0	2	0	0
31 Fishing area total	*796*	*818*	*1 026*	*1 158*	*1 117*	*819*	*1 011*	*706*	*784*	*797 F*
41 Brazil	-	-	-	-	-	20	12	2	162	160 F
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	*20*	*12*	*2*	*162*	*160 F*
Species total	*796*	*818*	*1 026*	*1 158*	*1 117*	*839*	*1 023*	*708*	*946*	*957 F*
Pacific thread herring	**Chardin du Pacifique**		**Machuelo hebra pinchagua**		***Opisthonema libertate***				**1,21(05)042,01**	**THP**
77 Panama	35 851	32 746	29 752	40 663	21 224	32 517	26 266	49 472	38 746	63 532
77 Fishing area total	*35 851*	*32 746*	*29 752*	*40 663*	*21 224*	*32 517*	*26 266*	*49 472*	*38 746*	*63 532*
87 Ecuador	23 366	29 229	20 314	69 892	40 911	41 041	43 145	40 530	22 253	20 519
87 Fishing area total	*23 366*	*29 229*	*20 314*	*69 892*	*40 911*	*41 041*	*43 145*	*40 530*	*22 253*	*20 519*
Species total	*59 217*	*61 975*	*50 066*	*110 555*	*62 135*	*73 558*	*69 411*	*90 002*	*60 999*	*84 051*
Atlantic thread herring	**Chardin fil**		**Machuelo hebra atlántico**		***Opisthonema oglinum***				**1,21(05)042,02**	**THA**
21 USA	-	-	-	-	9	1 686	9	-	1 148	0
21 Fishing area total	-	-	-	-	*9*	*1 686*	*9*	-	*1 148*	*0*
31 Cuba	2 550	1 572	886	1 484	2 005	2 361	1 900	1 286	1 756	1 750 F
Dominican Rp	113	239	121	118	369	127	188	111	99	130
Grenada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
USA	3 243	3 688	5 360	2 583	5 056	2 852	7 539	2 576	422	3 056
Venezuela	947	455	206	269	307	294	5 564	10 619	14 789	9 866
31 Fishing area total	*6 853*	*5 954*	*6 573*	*4 454*	*7 737*	*5 634*	*15 191*	*14 592*	*17 066*	*14 802 F*
41 Brazil	...	...	...	...	6 661	3 762	3 712	8 082	8 204	8 200 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*6 661*	*3 762*	*3 712*	*8 082*	*8 204*	*8 200 F*
Species total	*6 853*	*5 954*	*6 573*	*4 454*	*14 407*	*11 082*	*18 912*	*22 674*	*26 418*	*23 002 F*
Silver-stripe round herring	**Hareng gracile**		**Arenquillo de banda**		***Spratelloides gracilis***				**1,21(05)049,01**	**SRH**
61 China,Taiwan	531	741	624	1 127	827	517	650	886	521	639
61 Fishing area total	*531*	*741*	*624*	*1 127*	*827*	*517*	*650*	*886*	*521*	*639*
71 Fiji Islands	48	66	80	82 F	150	140	135	10	40	35 F
71 Fishing area total	*48*	*66*	*80*	*82 F*	*150*	*140*	*135*	*10*	*40*	*35 F*
Species total	*579*	*807*	*704*	*1 209 F*	*977*	*657*	*785*	*896*	*561*	*674 F*
European pilchard(=Sardine)	**Sardine commune**		**Sardina europea**		***Sardina pilchardus***				**1,21(05)064,01**	**PIL**
27 Denmark	10 151	37 265	53 394	39 349	36 196	13 704	1 740	17 337	17 676	7 893
France	14 464	10 637	9 962	9 904	11 197	10 378	14 321	11 907	27 156	16 311
Germany	8	4	-	2	35	-	13	166	143	307
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	3 195	...
Netherlands	-	42	109	20	116	93	518	2 709	5 698	6 825
Portugal	87 193	83 316	90 405	94 468	87 710	86 853	81 475	82 985	71 956	66 283
Spain	35 129	46 932	53 662	44 329	39 590	38 822	33 652	35 068	31 594	22 460
UK	2 952	4 494	4 917	2 081	7 133	7 304	7 400	6 873	4 815	4 358
27 Fishing area total	*149 897*	*182 690*	*212 449*	*190 153*	*181 977*	*157 154*	*139 119*	*157 045*	*162 233*	*124 437*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	2 126	2 229	595	903
Bulgaria	9 225	2 062	-	-	-	-	-	48	-	-
China	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	...	...	-	12	...
Estonia	39 718	6 782	1 152	1 231	163	274	480	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	...	30	24	205
Georgia	14 940	12 830 F	6 900 F	2 550 F	900 F	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	50	3 282	4 615	1 303	-
Honduras	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-

B-35 Herrings, sardines, anchovies
Harengs, sardines, anchois
Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Latvia	45 442	8 011	7 878	1 387	-	474	-	7	23	-
Lithuania	47 569	6 773	7 202	...	...	...	...	20	6	292
Morocco	351 827	298 352	364 710	476 947	556 152	376 925	487 496	426 474	415 188	522 504
Netherlands	-	-	-	-	-	1 149	5 970	6 289	1 926	11 037
Norway	-	-	-	-	-	-	-	3 421	-	-
Panama	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	2 439	1 269	-	-	-
Portugal	31	31	7	3	1	2	2	7	16	36
Romania	19 941	8 806	19	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	262 579	144 627	67 523	53 845	47 526	56 168	24 864	5 100	5 504	11 200
St Vincent	-	-	-	-	-	-	46	26	79	...
Sao Tome Prn	14 F	14 F	17 F	25 F	26 F	20	...	20 F	30 F	30 F
Spain	116 548	96 830	105 000 F	115 000 F	125 000 F	132 912	114 103	127 523	59 029	9 615
Ukraine	165 381	139 065	50 827	32 400	49 354	44 221	10 126	12 828	49 136	40 902
Other nei	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1 670
34 Fishing area total	*1 073 215 F*	*724 185 F*	*611 235 F*	*683 388 F*	*779 123 F*	*614 634*	*649 764*	*588 637 F*	*532 871 F*	*598 394 F*
37 Albania	492	34	50 F	100 F	235	196	28	28	40	45
Algeria	52 000 F	60 000 F	63 000 F	87 000 F	58 989	49 906	49 142	49 295	56 724	55 000 F
Croatia	...	15 194	12 773	7 105	6 377	9 199	6 996	12 500	10 500	11 226
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
France	12 687	12 421	12 243	10 589	13 452	6 174	6 652	6 652	11 681	13 086
Greece	14 365	20 691	20 702	20 273	20 413	18 896	20 561	17 734	15 214	16 026
Italy	42 169	26 113	34 013	29 679	36 825	42 129	38 174	36 387	28 876	25 805
Morocco	18 822	23 890	17 478	15 371	14 762	16 437	10 325	9 325	14 544	17 281
Romania	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Slovenia	...	3 432	1 748	1 907	1 719	1 982	1 973	1 788	1 614	1 415
Spain	47 000 F	47 500 F	48 000 F	48 500 F	49 000 F	50 222	44 688	37 829	37 608	48 953
Tunisia	7 237	10 775	9 577	13 140	11 940	10 389	10 767	8 907	13 394	15 001
Turkey	30 298	29 765	32 911	26 399	33 812	18 972	20 500	23 600	22 000	16 500
Yugoslavia	...	74	68	58	57	42	45	49	49	36
Yugoslav SFR	15 982 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*241 052 F*	*249 889 F*	*252 563 F*	*260 121 F*	*247 581 F*	*224 546*	*209 851*	*204 094*	*212 244*	*220 379 F*
Species total	*1 464 164 F*	*1 156 764 F*	*1 076 247 F*	*1 133 662 F*	*1 208 681 F*	*996 334*	*998 734*	*949 776 F*	*907 348 F*	*943 210 F*
European sprat	**Sprat**		**Espadín**		***Sprattus sprattus***				**1,21(05)066,01**	**SPR**
27 Belgium	23	6	1	1	2	3	7	4	2	2
Denmark	112 338	99 343	136 871	240 233	258 179	226 135	284 489	270 439	282 299	276 878
Estonia	17 893	4 139	5 763	9 079	13 051	22 493	39 693	32 165	36 407	41 394
Faeroe Is	-	170	-	1 827	598	100	-	753	1 719	1 700 F
Finland	99	892	205	497	4 104	14 351	19 851	27 014	18 886	23 149
France	21	98	37	293	36	597	68	0	83	84
Germany	736	608	8 278	374	231	161	427	4 551	183	22
Ireland	205	508	2 352	232	799	4 214	2 085	1 578	5 826	6 032
Latvia	17 672	17 388	12 553	20 132	24 383	34 211	49 314	44 858	42 834	46 186
Lithuania	3 570	3 279	2 779	2 789	4 799	10 165	6 018	4 460	3 117	1 682
Netherlands	846	229	326	609	402	293	806	54	264	307
Norway	33 930	32 961	47 038	44 078	40 969	59 115	7 051	35 166	22 214	6 425
Poland	23 200	30 127	33 700	44 556	46 182	77 472	105 298	59 090	71 706	84 324
Portugal	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-
Russian Fed	20 736	9 112	10 745	15 904	14 934	18 287	22 194	21 078	31 627	30 369
Spain	2	10	877	317	-	5	17	-	6	17
Sweden	17 292	59 349	96 920	170 900	165 604	168 582	126 361	149 664	112 452	91 164
UK	5 980	10 217	7 352	9 338	5 906	7 172	8 317	7 021	15 168	8 336
27 Fishing area total	*254 543*	*268 436*	*365 797*	*561 159*	*580 180*	*643 356*	*671 996*	*657 895*	*644 793*	*618 071 F*
37 Bulgaria	2 710	2 353	2 174	2 200 F	2 874	3 535	3 646	3 275	3 595	1 737
France	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Georgia	1 268	830	232	308	292	185	85	24	45	42 F
Greece	89	352	148	169	178	262	279	216	110	266
Romania	729	2 074	2 439	2 203	1 982	2 014	3 318	3 293	1 933	1 803
Russian Fed	2 675	3 221	694	1 013	1 263	1 537	706	1 243	4 473	5 543
Slovenia	...	26	37	14	11	7	1	-	2	3
Ukraine	11 094	11 492	9 154	12 615	15 218	20 720	20 208	30 282	29 238	32 655
37 Fishing area total	*18 565*	*20 348*	*14 878*	*18 522 F*	*21 818*	*28 260*	*28 243*	*38 333*	*39 396*	*42 049 F*
Species total	*273 108*	*288 784*	*380 675*	*579 681 F*	*601 998*	*671 616*	*700 239*	*696 228*	*684 189*	*660 120 F*
Falkland sprat	**Sprat des îles Falkland**		**Espadín de las Malvinas**		***Sprattus fuegensis***				**1,21(05)066,02**	**FAS**
41 Falkland Is	0	0	0	0	0	0	0	29	17	97
41 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*29*	*17*	*97*
Species total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*29*	*17*	*97*
Pacific menhaden	**Menhaden du Pacifique**		**Machete**		***Ethmidium maculatum***				**1,21(05)067,02**	**MES**
87 Chile	1 250	1 883	1 553	1 992	2 347	4 023	6 106	1 534	3 588	4 977
Peru	3 013	6 018	5 860	4 348	3 140	5 769	7 135	39 311	25 848	19 014
87 Fishing area total	*4 263*	*7 901*	*7 413*	*6 340*	*5 487*	*9 792*	*13 241*	*40 845*	*29 436*	*23 991*
Species total	*4 263*	*7 901*	*7 413*	*6 340*	*5 487*	*9 792*	*13 241*	*40 845*	*29 436*	*23 991*
Bluestripe herring	**Hareng à bande bleue**		**Arenque banda azul**		***Herklotsichthys quadrimaculat.***				**1,21(05)072,01**	**HES**
71 Fiji Islands	55	71	65	66 F	185	140	120	22	20	20 F
71 Fishing area total	*55*	*71*	*65*	*66 F*	*185*	*140*	*120*	*22*	*20*	*20 F*

B-35 Herrings, sardines, anchovies
Harengs, sardines, anchois
Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*55*	*71*	*65*	*66 F*	*185*	*140*	*120*	*22*	*20*	*20 F*
Araucanian herring	**Hareng araucian**		**Sardina araucana**		***Strangomera bentincki***				**1,21(05)078,01**	**CKI**
87 Chile	564 914	452 012	244 125	341 250	126 715	446 669	441 154	317 564	782 142	722 522
Cuba	18 942	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*583 856*	*452 012*	*244 125*	*341 250*	*126 715*	*446 669*	*441 154*	*317 564*	*782 142*	*722 522*
Species total	*583 856*	*452 012*	*244 125*	*341 250*	*126 715*	*446 669*	*441 154*	*317 564*	*782 142*	*722 522*
European anchovy	**Anchois**		**Boquerón**		***Engraulis encrasicolus***				**1,21(06)002,01**	**ANE**
27 Denmark	-	-	-	-	759	-	-	-	-	-
France	6 402	13 993	20 120	17 247	10 296	15 506	10 995	18 945	15 301	18 049
Germany	-	-	-	-	-	0	-	16	-	-
Latvia	-	6	3	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	24	2	20	6	1	16	3	-
Portugal	234	138	23	244	2 530	2 775	633	1 657	1 408	310
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	998
Spain	8 488	13 452	10 229	12 378	23 407	10 693	10 662	13 611	20 460	19 554
UK	12	...	...	...	...	...	...	79	3	0
27 Fishing area total	*15 136*	*27 589*	*30 399*	*29 871*	*37 012*	*28 980*	*22 291*	*34 324*	*37 175*	*38 911*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	300	278	2 118	6 686
Benin	115 F	92 F	100 F	125 F	200 F	250 F	350 F	400 F	478	330 F
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	848	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	...	...	35	845	...
Estonia	14 002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	...	69	1	-
Georgia	3 167	2 720 F	1 470 F	550 F	100 F	-	-	-	-	-
Ghana	65 490	85 384	81 350	60 519	65 497	98 341	82 724	44 644	32 107	83 501
Greece	0	8	4	6	0	-	-	2	-	-
Latvia	19 275	22	-	-	-	-	-	1 978	4 876	10 142
Lithuania	10 272	2	-	-	...	...	...	3 612	1 067	16 137
Morocco	19 124	16 654	10 353	7 516	10 489	12 042	24 272	40 442	34 280	21 708
Portugal	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Romania	319	255	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	31 189	2 343	850	-	416	549	18 298	44 893	31 139	27 850
St Vincent	-	-	-	-	-	-	1 100	7 182	2 924	...
Senegal	-	353	147	8 197	73	34	31	307	1 209	964
Sierra Leone	187	185	183	182	182	180 F	182	150	43	181
Spain	-	-	-	-	-	3 084	-	164	140	18
Togo	4 713	3 551	7 830	4 573	4 779	7 072	4 758	6 325	6 678	7 164
Ukraine	39 053	7	...	...	...	...	...	-	-	-
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 958
34 Fishing area total	*206 906 F*	*111 576 F*	*102 287 F*	*81 668 F*	*81 736 F*	*121 552 F*	*132 015 F*	*151 329 F*	*117 905*	*177 639 F*
37 Albania	...	...	...	...	0	2	0	-	-	-
Algeria	2 000 F	2 500 F	2 700 F	3 500 F	1 913	1 330	1 855	3 511	3 141	3 000 F
Bulgaria	...	...	...	...	35	23	44	48	36	64
Croatia	...	715	555	298	359	220	545	990	3 000	3 735
France	4 687	5 214	6 533	5 444	5 489	3 993	5 228	6 463	9 375	8 219
Georgia	5 643	6 871	1 656	857	1 301	1 232	2 288	2 346	1 264	2 080
Greece	13 627	11 512	14 600	17 333	13 876	15 073	14 583	17 097	16 456	9 863
Italy	17 761	18 224	21 219	30 840	42 746	40 541	53 439	44 429	39 783	50 728
Morocco	455	404	93	379	691	405	683	512	5 933	388
Romania	46	85	374	197	189	138	45	146	155	204
Russian Fed	42	7 294	2 137	4 600	10 071	2 954	3 283	2 465	2 268	5 292
Slovenia	...	31	20	18	29	24	33	51	75	96
Spain	24 200 F	22 400 F	20 600 F	18 800 F	17 000 F	16 046	15 558	11 103	10 470	8 536
Tunisia	58	106	20	106	119	19	55	114	199	2
Turkey	90 637	174 626	227 130	294 418	387 574	290 680	241 000	228 000	350 000	280 000
Ukraine	2 361	12 304	12 858	15 987	18 505	4 398	9 444	3 914	5 527	16 390
Yugoslavia	...	0	0	0	1	0	1	2	4	5
Yugoslav SFR	414 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*161 931 F*	*262 286 F*	*310 495 F*	*392 777 F*	*499 898 F*	*377 078*	*348 084*	*321 191*	*447 686*	*388 602 F*
Species total	*383 973 F*	*401 451 F*	*443 181 F*	*504 316 F*	*618 646 F*	*527 610 F*	*502 390 F*	*506 844 F*	*602 766*	*605 152 F*
Japanese anchovy	**Anchois japonais**		**Anchoita japonesa**		***Engraulis japonicus***				**1,21(06)002,02**	**JAN**
61 China	113 050	192 720	557 237	438 955	489 066	671 376	1 201 964	1 373 328	1 096 916	1 142 884
China,Taiwan	1 451	693	415	239	305	466	515	425	650	589
Japan	328 870	300 892	194 511	188 034	251 958	345 517	233 113	470 616	484 230	381 020
Korea Rep	170 293	168 235	249 209	193 398	230 679	237 128	230 911	249 519	238 463	201 192
61 Fishing area total	*613 664*	*662 540*	*1 001 372*	*820 626*	*972 008*	*1 254 487*	*1 666 503*	*2 093 888*	*1 820 259*	*1 725 685*
Species total	*613 664*	*662 540*	*1 001 372*	*820 626*	*972 008*	*1 254 487*	*1 666 503*	*2 093 888*	*1 820 259*	*1 725 685*
Argentine anchovy	**Anchois d'Argentine**		**Anchoita**		***Engraulis anchoita***				**1,21(06)002,06**	**ANA**
41 Argentina	20 615	19 289	19 149	19 458	24 457	21 001	25 198	13 350	9 832	12 157
Lithuania	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruguay	121	66	29	25	41	22	13	67	3 193	6
41 Fishing area total	*20 843*	*19 355*	*19 178*	*19 483*	*24 498*	*21 023*	*25 211*	*13 417*	*13 025*	*12 163*
Species total	*20 843*	*19 355*	*19 178*	*19 483*	*24 498*	*21 023*	*25 211*	*13 417*	*13 025*	*12 163*

B-35 Herrings, sardines, anchovies
Harengs, sardines, anchois
Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Californian anchovy	**Anchois de Californie**		**Anchoa de California**		***Engraulis mordax***				**1,21(06)002,07**	**NPA**
67 USA	54	43	44	78	130	86	59	103	98	0
67 Fishing area total	*54*	*43*	*44*	*78*	*130*	*86*	*59*	*103*	*98*	*0*
77 Mexico	12 117	3 406	343	195	24 071	9 598	2 147	782	5 814	7 973
USA	8 675	6 162	4 395	3 702	2 949	4 419	5 719	1 450	5 225	11 487
77 Fishing area total	*20 792*	*9 568*	*4 738*	*3 897*	*27 020*	*14 017*	*7 866*	*2 232*	*11 039*	*19 460*
Species total	*20 846*	*9 611*	*4 782*	*3 975*	*27 150*	*14 103*	*7 925*	*2 335*	*11 137*	*19 460*
Anchoveta(=Peruvian anchovy)	**Anchois du Pérou**		**Anchoveta**		***Engraulis ringens***				**1,21(06)002,08**	**VET**
87 Chile	936 114	1 287 303	1 472 929	2 720 388	2 086 468	1 400 567	1 757 499	522 742	1 983 040	1 700 640
Peru	3 080 992	4 869 966	7 009 534	9 800 223	6 558 108	7 463 147	5 927 599	1 206 322	6 740 225	9 575 717
87 Fishing area total	*4 017 106*	*6 157 269*	*8 482 463*	*12 520 611*	*8 644 576*	*8 863 714*	*7 685 098*	*1 729 064*	*8 723 265*	*11 276 357*
Species total	*4 017 106*	*6 157 269*	*8 482 463*	*12 520 611*	*8 644 576*	*8 863 714*	*7 685 098*	*1 729 064*	*8 723 265*	*11 276 357*
Southern African anchovy	**Anchois de l'Afrique australe**		**Anchoa de Africa austral**		***Engraulis capensis***				**1,21(06)002,12**	**ANC**
47 Namibia	17 097	38 821	63 074	25 121	48 023	1 080	2 545	2 748	412	145
South Africa	150 560	347 312	235 606	155 554	170 308	40 712	60 095	107 548	180 542	267 840
47 Fishing area total	*167 657*	*386 133*	*298 680*	*180 675*	*218 331*	*41 792*	*62 640*	*110 296*	*180 954*	*267 985*
Species total	*167 657*	*386 133*	*298 680*	*180 675*	*218 331*	*41 792*	*62 640*	*110 296*	*180 954*	*267 985*
Atlantic anchoveta	**Anchois queue jaune**		**Anchoveta rabo amarillo**		***Cetengraulis edentulus***				**1,21(06)015,01**	**AVA**
31 Venezuela	6	10	33	35	41	8	0	119	0	0
31 Fishing area total	*6*	*10*	*33*	*35*	*41*	*8*	*0*	*119*	*0*	*0*
Species total	*6*	*10*	*33*	*35*	*41*	*8*	*0*	*119*	*0*	*0*
Pacific anchoveta	**Anchois chuchueco**		**Anchoveta chuchueco**		***Cetengraulis mysticetus***				**1,21(06)015,03**	**VEP**
77 Panama	65 417	69 607	89 220	72 111	106 743	60 322	77 726	107 730	27 356	86 681
77 Fishing area total	*65 417*	*69 607*	*89 220*	*72 111*	*106 743*	*60 322*	*77 726*	*107 730*	*27 356*	*86 681*
87 Colombia	19 604	20 186	24 240	19 453	31 823	26 344	28 747	28 501	15 781	22 500 F
Ecuador	20 160	46 162	57 742	27 164	23 418	26 354	89 157	44 474	27 221	13 762
87 Fishing area total	*39 764*	*66 348*	*81 982*	*46 617*	*55 241*	*52 698*	*117 904*	*72 975*	*43 002*	*36 262 F*
Species total	*105 181*	*135 955*	*171 202*	*118 728*	*161 984*	*113 020*	*195 630*	*180 705*	*70 358*	*122 943 F*
Broad-striped anchovy	**Anchois rayé**		**Anchoa legítima**		***Anchoa hepsetus***				**1,21(06)020,11**	**ENP**
31 Grenada	...	...	...	...	...	...	1	16	8	0
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*1*	*16*	*8*	*0*
Species total	...	...	...	...	...	...	*1*	*16*	*8*	*0*
Stolephorus anchovies	**Anchois Stolephorus**		**Boquerones**		***Stolephorus spp***				**1,21(06)050,XX**	**STO**
51 Untd Arab Em	7 560	7 786	8 968	8 793	9 533	9 633	10 295	10 329	10 587	2 729
51 Fishing area total	*7 560*	*7 786*	*8 968*	*8 793*	*9 533*	*9 633*	*10 295*	*10 329*	*10 587*	*2 729*
57 Indonesia	29 530	28 804	36 699	43 645	48 151	49 074	54 003	57 897	51 272	52 263
Malaysia	14 891	28 260	12 802	11 936	13 703	13 764	13 481	14 908	11 422	11 152
57 Fishing area total	*44 421*	*57 064*	*49 501*	*55 581*	*61 854*	*62 838*	*67 484*	*72 805*	*62 694*	*63 415*
61 China,H.Kong	144	57	34	14	89	31	20	17	10 F	15 F
61 Fishing area total	*144*	*57*	*34*	*14*	*89*	*31*	*20*	*17*	*10 F*	*15 F*
71 Indonesia	106 103	105 106	106 087	106 923	109 065	112 705	129 588	108 911	111 845	112 906
Malaysia	7 309	10 010	11 983	10 427	8 860	10 597	10 291	10 743	11 623	11 364
Philippines	100 882	84 652	81 354	67 507	71 516	71 456	78 678	77 049	78 087	79 630
71 Fishing area total	*214 294*	*199 768*	*199 424*	*184 857*	*189 441*	*194 758*	*218 557*	*196 703*	*201 555*	*203 900*
Species total	*266 419*	*264 675*	*257 927*	*249 245*	*260 917*	*267 260*	*296 356*	*279 854*	*274 846 F*	*270 059 F*
Anchovies, etc. nei	**Anchois, etc. nca**		**Anchoas, etc. nep**		***Engraulidae***				**1,21(06)XXX,XX**	**ANX**
31 Mexico	1 373	1 179	1 027	1 083	1 564	1 464	903	1 762	1 613	1 163
31 Fishing area total	*1 373*	*1 179*	*1 027*	*1 083*	*1 564*	*1 464*	*903*	*1 762*	*1 613*	*1 163*
41 Brazil	3 476 F	3 420 F	3 400 F	3 410 F	3 806	7 672	7 102	2 654	2 682	2 700 F
41 Fishing area total	*3 476 F*	*3 420 F*	*3 400 F*	*3 410 F*	*3 806*	*7 672*	*7 102*	*2 654*	*2 682*	*2 700 F*
51 Comoros	1 200	1 000	870	870	900 F	900 F	900 F	900 F	850 F	950 F
India	77 074	73 288	23 637	45 989	48 104	67 492	68 198	68 487	54 308	64 177
Oman	7 525	1 983	1 000	1 086	2 073	1 017	1 189	941	485	5 126
Pakistan	10 325	14 544	29 260	19 098	17 564	14 091	16 113	13 165	15 154	15 191
51 Fishing area total	*96 124*	*90 815*	*54 767*	*67 043*	*68 641 F*	*83 500 F*	*86 400 F*	*83 493 F*	*70 797 F*	*85 444 F*
57 Australia	400 F	85	178	735	470	775	-	-	-	-
India	18 431	13 923	14 323	13 167	12 875	13 202	12 320	12 719	14 435	11 602
Thailand	12 007	36 596	41 584	66 630	44 892	39 547	40 112	35 771	36 500	36 139
57 Fishing area total	*30 838 F*	*50 604*	*56 085*	*80 532*	*58 237*	*53 524*	*52 432*	*48 490*	*50 935*	*47 741*
61 Russian Fed	-	-	-	-	19	22	5	23	34	69

B-35 Herrings, sardines, anchovies / Harengs, sardines, anchois / Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
61 Fishing area total	-	-	-	-	*19*	*22*	*5*	*23*	*34*	*69*
71 Thailand	115 082	123 288	123 751	102 729	123 095	122 423	117 229	121 443	124 000	122 694
71 Fishing area total	*115 082*	*123 288*	*123 751*	*102 729*	*123 095*	*122 423*	*117 229*	*121 443*	*124 000*	*122 694*
81 Australia	170 F	12	12	13	13	12	19	19	2	...
81 Fishing area total	*170 F*	*12*	*12*	*13*	*13*	*12*	*19*	*19*	*2*	...
87 Peru	-	-	63 420	39 844	189 389	59 639	24 703	706 167	11 242	3 868
87 Fishing area total	-	-	*63 420*	*39 844*	*189 389*	*59 639*	*24 703*	*706 167*	*11 242*	*3 868*
Species total	*247 063 F*	*269 318 F*	*302 462 F*	*294 654 F*	*444 764 F*	*328 256 F*	*288 793 F*	*964 051 F*	*261 305 F*	*263 679 F*
Dorab wolf-herring	**Chirocentre dorab**		**Arencón dorab**		***Chirocentrus dorab***				**1,21(11)002,01**	**DOB**
51 Pakistan	888	865	1 070	1 204	2 289	1 580	1 931	2 051	2 266	2 775
Qatar	-	0	0	0	0	0	-	0	0	0
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	8	7	10
51 Fishing area total	*888*	*865*	*1 070*	*1 204*	*2 289*	*1 580*	*1 931*	*2 059*	*2 273*	*2 785*
57 Thailand	3 268	2 214	3 124	3 794	6 090	7 551	7 744	7 648	7 800	7 727
57 Fishing area total	*3 268*	*2 214*	*3 124*	*3 794*	*6 090*	*7 551*	*7 744*	*7 648*	*7 800*	*7 727*
61 China,Taiwan	25	12	4	1	3	1	2	1	4	1
61 Fishing area total	*25*	*12*	*4*	*1*	*3*	*1*	*2*	*1*	*4*	*1*
71 Thailand	5 640	5 550	6 016	7 352	9 897	2 741	2 715	4 724	4 800	4 773
71 Fishing area total	*5 640*	*5 550*	*6 016*	*7 352*	*9 897*	*2 741*	*2 715*	*4 724*	*4 800*	*4 773*
Species total	*9 821*	*8 641*	*10 214*	*12 351*	*18 279*	*11 873*	*12 392*	*14 432*	*14 877*	*15 286*
Wolf-herrings nei	**Chirocentres nca**		**Arencones nep**		***Chirocentrus spp***				**1,21(11)002,XX**	**DOS**
51 India	8 762	9 544	8 325	8 942	8 351	5 802	11 921	10 201	4 663	4 853
Untd Arab Em	72	74	81	81	71	72	77	78	80	75
51 Fishing area total	*8 834*	*9 618*	*8 406*	*9 023*	*8 422*	*5 874*	*11 998*	*10 279*	*4 743*	*4 928*
57 India	12 531	12 166	14 050	13 033	12 121	13 708	13 232	4 926	12 848	12 863
Indonesia	3 631	3 619	3 525	4 482	5 615	4 422	4 127	5 311	5 555	5 630
Malaysia	2 554	2 850	2 449	1 333	1 111	1 375	1 762	1 448	1 426	1 393
57 Fishing area total	*18 716*	*18 635*	*20 024*	*18 848*	*18 847*	*19 505*	*19 121*	*11 685*	*19 829*	*19 886*
71 Indonesia	14 060	13 579	14 817	15 599	20 598	20 634	22 400	20 287	21 958	22 257
Malaysia	1 861	1 893	2 049	2 858	2 938	2 638	2 461	2 695	3 307	2 791
Philippines	8 189	742	1 178	193	135	114	245	317	377	354
Singapore	70	53	35	96	81	87	79	77	51	42
71 Fishing area total	*24 180*	*16 267*	*18 079*	*18 746*	*23 752*	*23 473*	*25 185*	*23 376*	*25 693*	*25 444*
Species total	*51 730*	*44 520*	*46 509*	*46 617*	*51 021*	*48 852*	*56 304*	*45 340*	*50 265*	*50 258*
Clupeoids nei	**Clupéoidés nca**		**Clupeoideos nep**		***Clupeoidei***				**1,21(XX)XXX,XX**	**CLU**
04 India	-	-	-	1 183	1 086	1 481	2 497	1 517	1 143	1 143
04 Fishing area total	-	-	-	*1 183*	*1 086*	*1 481*	*2 497*	*1 517*	*1 143*	*1 143*
27 France	102	76	1	-	-	-	-	-	765	5 517
Lithuania	-	-	-	-	35	2 400	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Spain	3 081	15 768	9 839	7 593	433	7 858	6 539	15 572	19 461	8 481
UK	26	2	3	5	4	4	17	4	-	-
27 Fishing area total	*3 209*	*15 846*	*9 843*	*7 598*	*473*	*10 262*	*6 556*	*15 576*	*20 226*	*13 998*
31 Br Virgin Is	...	...	...	...	...	...	5	5	5	0
Colombia	-	-	-	-	-	179	126	196	61	150 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Martinique	60 F	50 F	60 F	60 F	50 F	50 F	100 F	500 F	3 500	3 504
Mexico	123	70	79	74	251	222	629	332	266	188
Puerto Rico	21	14	27	18	20	18	19	14	20	20
Trinidad Tob	469	500 F	506	56	60 F	58	196	619	859	82
31 Fishing area total	*673 F*	*634 F*	*672 F*	*208 F*	*381 F*	*527 F*	*1 075 F*	*1 666 F*	*4 712*	*3 944 F*
34 Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	13	10 F
Congo Rep	...	...	...	1 903	1 684	1 200 F	900 F	600 F	300 F	1
Eq Guinea	170 F	170 F	160 F	240 F	100 F	220 F	280 F	850	1 000 F	2 000
Gambia	-	...	...	...	53	27	8	12	5 F	-
Ghana	1 109	1 443	620	312	236	477	1 060	162	132	293
Korea Rep	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Liberia	110	229	121	115	75	189	147	383	386	318
Portugal	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Sierra Leone	731	722	705	711	713	700 F	...	315	-	6
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 518
Togo	735	272	528	676	453	0	0	0	0	0
34 Fishing area total	*2 856 F*	*2 837 F*	*2 134 F*	*3 957 F*	*3 339 F*	*2 813 F*	*2 395 F*	*2 322 F*	*1 836 F*	*5 146 F*
37 Algeria	2 500 F	2 700 F	2 900 F	3 500 F	2 012	1 182	1 261	2 279	2 634	2 500 F
France	-	-	-	-	-	-	-	-	72	15
Lebanon	500	500 F	500	500	800	800	600	600	500	700
Malta	2	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Spain	-	-	-	-	-	15	3	-	-	-
37 Fishing area total	*3 002 F*	*3 200 F*	*3 400 F*	*4 000 F*	*2 812*	*1 997*	*1 864*	*2 879*	*3 206*	*3 215 F*

B-35 Herrings, sardines, anchovies
Harengs, sardines, anchois
Arenques, sardinas, anchoas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
41 Argentina	94	1	0	0	-	-	-	-	-	-
Brazil	...	...	...	...	2 775	3 464	4 314	6 042	7 527	7 530 F
41 Fishing area total	*94*	*1*	*0*	*0*	*2 775*	*3 464*	*4 314*	*6 042*	*7 527*	*7 530 F*
47 Russian Fed	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*39*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 India	60 031	65 423	28 410	40 006	38 098	51 568	66 868	70 487	63 435	57 275
Iran	15 000	25 000	20 000	5 000	8 000	10 000	10 000	9 708	13 030	14 955
Kenya	338	358	166	162	112	217	189	155	167	119
Mauritius	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Pakistan	42 084	42 141	43 475	18 111	31 426	27 576	26 650	25 487	26 934	24 810
Réunion	3	3	3	5	5	5	6	7	10	9
Saudi Arabia	333	346	369	391	259	201	560	108	162	187
51 Fishing area total	*117 789*	*133 271*	*92 423*	*63 675*	*77 900*	*89 567*	*104 273*	*105 952*	*103 738*	*97 355*
57 Australia	12 968	9 768	11 020	11 484	12 820	12 697	13 028	7 801	4 379	2 202
India	14 869	11 273	7 686	14 483	20 943	25 072	24 625	25 906	25 727	25 496
Malaysia	5 733	5 521	5 023	3 811	3 516	4 388	4 766	3 199	4 583	3 391
Sri Lanka	33 426	35 097	37 379	38 870	49 785	48 221	47 200	50 800	51 370	56 250
57 Fishing area total	*66 996*	*61 659*	*61 108*	*68 648*	*87 064*	*90 378*	*89 619*	*87 706*	*86 059*	*87 339*
61 China,Taiwan	7 685	7 036	6 042	6 243	6 348	3 873	4 222	4 338	3 721	4 221
Japan	82 146	63 381	59 674	59 401	55 408	58 232	59 619	52 427	79 405	74 581
61 Fishing area total	*89 831*	*70 417*	*65 716*	*65 644*	*61 756*	*62 105*	*63 841*	*56 765*	*83 126*	*78 802*
71 Kiribati	3 357	3 420	3 300	3 270	3 300	3 340	3 320	15	92	80 F
Malaysia	14 506	18 064	21 913	30 870	35 477	40 137	33 344	43 116	40 934	30 222
Philippines	673	238	405	613	286	266	325	663	634	602
Singapore	379	315	265	353	240	379	351	329	206	78
71 Fishing area total	*18 915*	*22 037*	*25 883*	*35 106*	*39 303*	*44 122*	*37 340*	*44 123*	*41 866*	*30 982 F*
77 Costa Rica	1 698	931	323	365	311	438	1 175	906	1 788	1 628
Mexico	82	46	41	45	53	54	168	237	105	87
77 Fishing area total	*1 780*	*977*	*364*	*410*	*364*	*492*	*1 343*	*1 143*	*1 893*	*1 715*
81 Australia	700 F	465	464	432	432	333	417	417	...	...
Korea Rep	951	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	12	85	230	286	...	11	8	1	12	11
Ukraine	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*1 663 F*	*550*	*696*	*718*	*432*	*344*	*425*	*418*	*12*	*11*
87 Colombia	9	0	89	2 502	120	1	429	273	0	100 F
Ghana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 496
Latvia	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*140*	*0*	*89*	*2 502*	*120*	*1*	*429*	*273*	*0*	*3 596 F*
Species total	*306 987 F*	*311 429 F*	*262 328 F*	*253 649 F*	*277 805 F*	*307 553 F*	*315 971 F*	*326 382 F*	*355 344 F*	*334 776 F*
Group total	***21 584 662***	***21 193 900***	***21 988 333***	***25 912 673***	***22 005 151***	***22 309 958***	***21 601 256***	***16 650 553***	***22 571 151***	***24 715 410***

B-36 Tunas, bonitos, billfishes / Thons, pélamides, marlins / Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic bonito	**Bonite à dos rayé**		**Bonito del Atlántico**		***Sarda sarda***				**1,75(01)001,01**	**BON**
21 USA	85	226	93	126	102	153	134	74	73	44
21 Fishing area total	*85*	*226*	*93*	*126*	*102*	*153*	*134*	*74*	*73*	*44*
27 France	-	-	52	-	-	-	-	-	24	32
Portugal	297	132	120	25	77	82	48	97	98	161
27 Fishing area total	*297*	*132*	*172*	*25*	*77*	*82*	*48*	*97*	*122*	*193*
31 Br Virgin Is	...	...	...	8	0	6	8	6	9	0
Grenada	-	-	-	-	-	24	5	14	16	7
Martinique	820 F	770 F	1 000	990	990 F	610	610 F	610 F	610 F	610 F
Mexico	200	657	779	674	1 143	1 279	2 040	2 194	2 314	1 721
St Lucia	3	3	4	1	1	1	0	0	0	0
Trinidad Tob	-	-	17	703	169	266	220	30	117	117
USA	324	278	294	718	110	5	27	10	10	4
Venezuela	1 415	1 443	1 541	1 646	1 503	1 348	1 294	1 647	1 597	1 376
31 Fishing area total	*2 762 F*	*3 151 F*	*3 635*	*4 740*	*3 916 F*	*3 539*	*4 204 F*	*4 511 F*	*4 673 F*	*3 835 F*
34 Benin	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estonia	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	714	417	42	143	-
Greece	0	-	0	0	0	-	-	-	-	-
Latvia	7	4	-	3	19	301	887	318	510	416
Lithuania	11	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Morocco	794	1 068	1 246	584	699	894	1 259	1 557	1 390	2 163
Netherlands	-	-	-	-	-	1 694	1 625	2 171	966	1 507
NethAntilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Poland	-	-	-	-	-	225	39	-	-	-
Portugal	18	1	25	31	1	1	1	1	-	-
Romania	212	84	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	551	135	6	-	6	175	1 937	4 960	2 156	837
Senegal	370	215	402	600	354	570	564	1 723	349	179
Sierra Leone	4	6	...	...	0	0	0	4	...	11
Spain	8	39	5	3	2	2	1	-	12	12
Togo	172	107	311	254	145	197	338	294	426	423
Ukraine	-	25	...	...	...	342	2 786	1 918	1 114	399
34 Fishing area total	*2 155*	*1 694*	*1 995*	*1 475*	*1 226*	*5 115*	*9 854*	*12 988*	*7 066*	*5 949*
37 Albania	...	...	...	...	1	2	0	12	30	25
Algeria	261	315	471	418	506	277	357	511	475	405
Bulgaria	15	12	8	...	25	33	16	51	20	35
Croatia	...	128	230	70	182	159	171	158	120	120
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
Egypt	574	518	640	648	697	985	725	724	1 442	1 128
France	10	5	6	-	-	-	-	-	-	-
Greece	2 690	2 690	2 690	1 581	2 116	1 752	1 559	945	2 135	1 914
Italy	1 087	1 288	1 662	1 828	1 512	2 233	4 580	2 121	1 614	1 116
Libya	-	71	70	...	...	...	...	...	...	...
Malta	0	0	0	0	0	2	7	2	2	1
Morocco	69	31	25	93	37	67	45	39	120	115
Spain	686	228	200	344	632	690	628	333	433	342
Tunisia	305	643	792	305	413	560	611	855	881	1 528
Turkey	19 645	8 863	19 548	10 093	8 944	10 284	7 810	24 000	17 900	12 000
Yugoslavia	...	1	3	2	6	10	12	12	14	17
Yugoslav SFR	45 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	311	311	300	300	300	300	75	-	-	-
37 Fishing area total	*25 698 F*	*15 104*	*26 645*	*15 682*	*15 371*	*17 354*	*16 596*	*29 763*	*25 186*	*18 760*
41 Argentina	1 794	1 559	434	4	138	108	130	12	38	19
Brazil	71	86	142	142	137	-	-	-	-	-
Uruguay	26	0	-	-	-	-	-	-	-	1
41 Fishing area total	*1 891*	*1 645*	*576*	*146*	*275*	*108*	*130*	*12*	*38*	*20*
47 Angola	102	4	49	20	9	39	32	-	2	118
Russian Fed	371	-	-	-	-	-	-	-	-	41
South Africa	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
47 Fishing area total	*473*	*4*	*49*	*20*	*9*	*39*	*32*	-	*2*	*159*
Species total	*33 361 F*	*21 956 F*	*33 165*	*22 214*	*20 976 F*	*26 390*	*30 998 F*	*47 445 F*	*37 160 F*	*28 960 F*
Eastern Pacific bonito	**Bonite du Pacifique oriental**		**Bonito del Pacífico oriental**		***Sarda chiliensis***				**1,75(01)001,04**	**BEP**
77 Mexico	1 060	189	472	6 333	6 718	399	875	423	1 775	429
USA	255	1 060	390	431	71	449	290	1 094	87	44
77 Fishing area total	*1 315*	*1 249*	*862*	*6 764*	*6 789*	*848*	*1 165*	*1 517*	*1 862*	*473*
87 Chile	159	233	288	172	52	14	28	584	368	55
Colombia	...	...	...	...	3	6	5	8	9	10 F
Peru	25 198	35 023	36 976	31 125	28 331	23 059	17 731	5 130	948	434
87 Fishing area total	*25 357*	*35 256*	*37 264*	*31 297*	*28 386*	*23 079*	*17 764*	*5 722*	*1 325*	*499 F*
Species total	*26 672*	*36 505*	*38 126*	*38 061*	*35 175*	*23 927*	*18 929*	*7 239*	*3 187*	*972 F*
Plain bonito	**Palomette**		**Tasarte**		***Orcynopsis unicolor***				**1,75(01)006,01**	**BOP**
34 Benin	1 F	1	1 F	1 F	1 F	1 F	3	1	1	-
Morocco	486	423	348	598	524	2 003	246	28	626	1 048
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	65	17	6
34 Fishing area total	*487 F*	*424*	*349 F*	*599 F*	*525 F*	*2 004 F*	*249*	*94*	*644*	*1 054*

B-36 Tunas, bonitos, billfishes / Thons, pélamides, marlins / Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
37 Algeria	87	135	198	153	92	119	224	128	216	135
Libya	-	40	40 F	...	...	...	...	...	...	...
Morocco	14	1	14	23	23	13	3	2	1	10
37 Fishing area total	*101*	*176*	*252 F*	*176*	*115*	*132*	*227*	*130*	*217*	*145*
Species total	*588 F*	*600*	*601 F*	*775 F*	*640 F*	*2 136 F*	*476*	*224*	*861*	*1 199*
Wahoo	**Thazard-bâtard**		**Peto**		***Acanthocybium solandri***			**1,75(01)010,01**		**WAH**
21 USA	...	...	...	...	...	...	1	1	2	2
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*1*	*1*	*2*	*2*
31 Aruba	60 F	50	80	125	40	50	65	70	60	60
Barbados	60	51	91	82	42	35	52	52	41	41
Bermuda	67	80	58	50	93	99	105	108	104	61
Dominica	43	59	59	59	58	58	58	58	50	50
Dominican Rp	9	13	7	...	...	...	...	...	...	42
Grenada	44	59	55	45	49	56	56	59	73	50
NethAntilles	250 F	260 F	270	250	230	230 F	230 F	230 F	230 F	230 F
St Lucia	79	150	141	98	80	221	224	245	310	243
St Vincent	33	33	41	28	16	23	10	10	52	52
Trinidad Tob	118	1	-	-	-	0	1	1	1	2
USA	...	...	...	...	...	...	1	64	29	79
Venezuela	303	331	513	538	445	479	498	349	448	150
31 Fishing area total	*1 066 F*	*1 087 F*	*1 315*	*1 275*	*1 053*	*1 251 F*	*1 300 F*	*1 246 F*	*1 398 F*	*1 060 F*
34 Cape Verde	351	350	326	361	408	503	603	429	587	487
Sao Tome Prn	-	-	-	-	-	80	52	52 F	52 F	52 F
Spain	28	32	22	20	15	25	25	29	28	32
34 Fishing area total	*379*	*382*	*348*	*381*	*423*	*608*	*680*	*510 F*	*667 F*	*571 F*
41 Brazil	64	71	33	26	1	16	58	40	-	-
41 Fishing area total	*64*	*71*	*33*	*26*	*1*	*16*	*58*	*40*	-	-
47 St Helena	12	17	35	26	25	23	19	10	15	15
47 Fishing area total	*12*	*17*	*35*	*26*	*25*	*23*	*19*	*10*	*15*	*15*
51 India	529	10	0	0	5	14	13	14	12	13
Réunion	1	9	67	67	67	80	66	59	57	50
Seychelles	8	3	-	-	10	-	-	3	4	5
51 Fishing area total	*538*	*22*	*67*	*67*	*82*	*94*	*79*	*76*	*73*	*68*
57 Australia	-	-	-	-	-	1	4	4	8	6
India	-	-	1	0	0	9	8	9	17	18
Sri Lanka	198	133	433	268	129	128	156	196	488	545
57 Fishing area total	*198*	*133*	*434*	*268*	*129*	*138*	*168*	*209*	*513*	*569*
61 China,Taiwan	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-
71 Fiji Islands	491	329	92	94 F	179	130	145	148	160	150 F
Guam	46	28	36	48	24	19	20	30	19	20
N Marianas	1	6	1	2	3	5	4	2	4	2
71 Fishing area total	*538*	*363*	*129*	*144 F*	*206*	*154*	*169*	*180*	*183*	*172 F*
77 Amer Samoa	...	1	1	4	5	5	7	12	17	20
Fr Polynesia	...	...	...	...	...	...	119	188	269	229
USA	...	...	...	...	...	...	-	9	2	0
77 Fishing area total	...	*1*	*1*	*4*	*5*	*5*	*126*	*209*	*288*	*249*
81 New Zealand	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
81 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*6*	-	-	-
Species total	*2 795 F*	*2 076 F*	*2 362*	*2 191 F*	*1 924*	*2 289 F*	*2 606 F*	*2 481 F*	*3 139 F*	*2 706 F*
Narrow-barred Spanish mackerel	**Thazard rayé indo-pacifique**		**Carite estriado Indo-Pacífico**		***Scomberomorus commerson***			**1,75(01)015,03**		**COM**
51 Bahrain	131	114	77	69	109	158	47	85	44	99
Egypt	86	191	191	1 242	1 297	8 880	8 503	9 933	7 442	14 879
Eritrea	...	...	...	...	49	191	200	210	250	217
India	14 208	20 830	16 903	20 746	24 085	15 235	14 460	19 921	17 123	18 759
Iran	3 720	3 328	2 869	3 300	11 067	3 560	4 290	4 034	4 609	7 075
Israel	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Kenya	110	75	46	103	74	93	69	139	122	94
Kuwait	2	33	36	59	68	85	73	124	127	127 F
Madagascar	8 000	8 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	12 000	12 000	12 000
Oman	3 567	3 616	3 143	3 846	6 129	5 230	5 922	3 143	3 390	2 558
Pakistan	6 272	12 133	12 252	10 536	12 330	10 108	12 009	12 232	11 734	9 366
Qatar	716	766	636	406	255	307	411	552	496	768
Saudi Arabia	8 768	9 872	10 374	10 851	6 342	5 276	5 511	6 722	6 032	6 057
South Africa	37	22	54	15	4	13	12	12	12	12 F
Untd Arab Em	5 620	5 789	5 800	6 475	6 584	6 653	7 110	7 133	7 311	6 645
Yemen	3 207	2 551	3 092	3 255	3 047	3 521	3 680	3 580	3 580 F	3 580 F
Other nei	-	-	-	-	3 060	3 060	3 060	-	-	-
51 Fishing area total	*54 444*	*67 356*	*65 473*	*70 903*	*84 500*	*72 370*	*75 357*	*79 820*	*74 272 F*	*82 236 F*
57 Australia	387	325	445	513	444	471	622	540	336	307
India	2 586	3 748	3 116	3 878	4 502	9 378	8 900	12 260	23 195	25 411
Indonesia	8 023	8 345	12 172	10 462	11 581	12 330	11 622	13 502	13 047	13 488

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Sri Lanka	143	119	163	203	199	817	999	1 246	856	766
57 Fishing area total	*11 139*	*12 537*	*15 896*	*15 056*	*16 726*	*22 996*	*22 143*	*27 548*	*37 434*	*39 972*
61 China,Taiwan	7 125	4 665	3 316	2 845	3 211	2 541	2 701	2 417	2 674	3 551
61 Fishing area total	*7 125*	*4 665*	*3 316*	*2 845*	*3 211*	*2 541*	*2 701*	*2 417*	*2 674*	*3 551*
71 Australia	569	644	779	796	785	680	830	1 054	-	-
Fiji Islands	1 379	1 230	783	828 F	1 424	1 247	1 025	1 455	2 296	2 000 F
Indonesia	44 487	47 837	45 934	49 852	51 851	56 123	62 770	61 699	64 664	68 306
Philippines	16 187	9 072	12 962	9 234	10 593	10 557	11 237	10 772	9 137	8 889
71 Fishing area total	*62 622*	*58 783*	*60 458*	*60 710 F*	*64 653*	*68 607*	*75 862*	*74 980*	*76 097*	*79 195 F*
81 Australia	20 F	47	47	17	17	9	23	23	-	-
81 Fishing area total	*20 F*	*47*	*47*	*17*	*17*	*9*	*23*	*23*	-	-
Species total	*135 350 F*	*143 388*	*145 190*	*149 531 F*	*169 107*	*166 523*	*176 086*	*184 788*	*190 477 F*	*204 954 F*
Indo-Pacific king mackerel	**Thazard ponctué Indo-pacifique**		**Carite del Indo-Pacífico**		***Scomberomorus guttatus***				**1,75(01)015,04**	**GUT**
51 India	14 161	10 330	14 163	11 367	11 936	7 838	8 205	13 965	12 003	13 150
Iran	2 480	2 218	1 636	1 650	5 418	4 340	4 129	3 883	3 476	4 100
Kuwait	2	92	126	60	156	172	206	166	211	211 F
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	114	300	303	303
51 Fishing area total	*16 643*	*12 640*	*15 925*	*13 077*	*17 510*	*12 350*	*12 654*	*18 314*	*15 993*	*17 764 F*
57 India	5 878	7 164	7 467	4 988	5 238	4 824	5 050	8 595	16 260	17 814
Indonesia	4 291	1 529	8 282	5 005	10 110	13 518	11 884	11 046	10 263	10 455
Sri Lanka	0	0	6	52	1	0	-	-	-	-
57 Fishing area total	*10 169*	*8 693*	*15 755*	*10 045*	*15 349*	*18 342*	*16 934*	*19 641*	*26 523*	*28 269*
61 China,Taiwan	627	674	586	795	1 814	1 611	1 607	1 128	1 298	1 249
61 Fishing area total	*627*	*674*	*586*	*795*	*1 814*	*1 611*	*1 607*	*1 128*	*1 298*	*1 249*
71 Indonesia	7 400	8 727	9 966	9 321	9 763	9 579	10 366	11 700	11 411	11 765
71 Fishing area total	*7 400*	*8 727*	*9 966*	*9 321*	*9 763*	*9 579*	*10 366*	*11 700*	*11 411*	*11 765*
Species total	*34 839*	*30 734*	*42 232*	*33 238*	*44 436*	*41 882*	*41 561*	*50 783*	*55 225*	*59 047 F*
Streaked seerfish	**Thazard cirrus**		**Carite rayado**		***Scomberomorus lineolatus***				**1,75(01)015,05**	**STS**
51 India	39	14	74	31	59	59	558	67	58	64
51 Fishing area total	*39*	*14*	*74*	*31*	*59*	*59*	*558*	*67*	*58*	*64*
57 India	7	1 013	5	15	28	37	343	40	77	83
Sri Lanka	4	3	2	0	0	0	-	-	-	-
57 Fishing area total	*11*	*1 016*	*7*	*15*	*28*	*37*	*343*	*40*	*77*	*83*
Species total	*50*	*1 030*	*81*	*46*	*87*	*96*	*901*	*107*	*135*	*147*
King mackerel	**Thazard barré**		**Carite lucio**		***Scomberomorus cavalla***				**1,75(01)015,06**	**KGM**
21 USA	328	320	322	1	280	1 625	385	341	1 171	315
21 Fishing area total	*328*	*320*	*322*	*1*	*280*	*1 625*	*385*	*341*	*1 171*	*315*
31 Dominica	-	-	-	-	-	-	-	-	36	...
Dominican Rp	762	782	791	1 330	2 042	1 648	589	288	...	271
Grenada	-	-	-	-	-	2	5	29	13	9
Guyana	-	-	-	-	-	-	270	-	398	263
Mexico	2 147	3 014	3 289	3 097	3 050	4 377	5 370	4 598	5 002	4 576
Trinidad Tob	657	1 044	1 192	...	471	1 029	875	746	447	432
USA	1 614	1 714	2 136	2 012	1 769	444	2 130	2 020	1 239	1 931
Venezuela	1 804	1 307	800	2 484	2 555	2 139	3 530	340	2 424	1 498
31 Fishing area total	*6 984*	*7 861*	*8 208*	*8 923*	*9 887*	*9 639*	*12 769*	*8 021*	*9 559*	*8 980*
41 Brazil	962	979	1 380	1 365	1 328	2 890	2 398	3 595	3 595	2 344
41 Fishing area total	*962*	*979*	*1 380*	*1 365*	*1 328*	*2 890*	*2 398*	*3 595*	*3 595*	*2 344*
Species total	*8 274*	*9 160*	*9 910*	*10 289*	*11 495*	*14 154*	*15 552*	*11 957*	*14 325*	*11 639*
Atlantic Spanish mackerel	**Thazard atlantique**		**Carite atlántico**		***Scomberomorus maculatus***				**1,75(01)015,07**	**SSM**
21 USA	538	420	361	228	96	1 411	364	215	694	368
21 Fishing area total	*538*	*420*	*361*	*228*	*96*	*1 411*	*364*	*215*	*694*	*368*
31 Mexico	8 360	9 181	10 066	8 300	7 673	11 049	7 389	7 381	8 382	5 717
USA	2 853	1 261	1 997	2 487	1 911	134	1 331	1 244	668	1 282
31 Fishing area total	*11 213*	*10 442*	*12 063*	*10 787*	*9 584*	*11 183*	*8 720*	*8 625*	*9 050*	*6 999*
Species total	*11 751*	*10 862*	*12 424*	*11 015*	*9 680*	*12 594*	*9 084*	*8 840*	*9 744*	*7 367*
Cero	**Thazard franc**		**Carite chinigua**		***Scomberomorus regalis***				**1,75(01)015,08**	**CER**
31 Dominican Rp	45	79	50	90	29	57	231	191	230	190
Martinique	330 F	310 F	400	400 F	400 F	250	250 F	250 F	...	...
St Vincent	-	1	0	0	0	-	-	-	-	-
31 Fishing area total	*375 F*	*390 F*	*450*	*490 F*	*429 F*	*307*	*481 F*	*441 F*	*230*	*190*
Species total	*375 F*	*390 F*	*450*	*490 F*	*429 F*	*307*	*481 F*	*441 F*	*230*	*190*

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Pacific sierra	**Thazard sierra(Pacifique)**		**Carite sierra**		***Scomberomorus sierra***				**1,75(01)015,09**	**SIE**
77 Mexico	5 404	4 599	5 756	5 625	5 137	5 742	5 405	3 896	5 265	6 261
Panama	767	282	576	567	463	489	665	982	159	1 395
77 Fishing area total	*6 171*	*4 881*	*6 332*	*6 192*	*5 600*	*6 231*	*6 070*	*4 878*	*5 424*	*7 656*
87 Colombia	217	285	444	694	360	484	645	912	521	500 F
Korea Rep	987	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	269	772	924	352	686	439	98	861	2 712	930
87 Fishing area total	*1 473*	*1 057*	*1 368*	*1 046*	*1 046*	*923*	*743*	*1 773*	*3 233*	*1 430 F*
Species total	*7 644*	*5 938*	*7 700*	*7 238*	*6 646*	*7 154*	*6 813*	*6 651*	*8 657*	*9 086 F*
West African Spanish mackerel	**Thazard blanc**		**Carite lusitánico**		***Scomberomorus tritor***				**1,75(01)015,11**	**MAW**
34 Benin	213	202	214	194	188	188 F	362	511	205	205 F
Estonia	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	2 778	899	466	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	52	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12
Russian Fed	242	-	19	-	-	44	-	14	19	7
Sao Tome Prn	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
Senegal	332	1 075	1 060	766	1 863	1 056	1 015	931	479	589
Ukraine	94	90	-	-	-	-	-	-	-	21
34 Fishing area total	*3 794*	*2 311*	*1 759*	*960*	*2 051*	*1 296 F*	*1 377*	*1 456*	*703*	*834 F*
Species total	*3 794*	*2 311*	*1 759*	*960*	*2 051*	*1 296 F*	*1 377*	*1 456*	*703*	*834 F*
Japanese Spanish mackerel	**Thazard oriental**		**Carite oriental**		***Scomberomorus niphonius***				**1,75(01)015,12**	**NPH**
61 China	200 643	146 756	145 480	202 811	226 520	283 784	340 302	517 528	565 764	496 566
China,Taiwan	17 327	11 407	9 130	11 217	8 971	7 546	11 761	8 579	4 516	5 955
Japan	6 589	5 159	4 200	5 059	6 381	3 607	2 349	2 864	5 321	10 932
Korea Rep	24 723	8 230	13 951	8 673	17 429	6 419	11 173	22 809	19 502	25 641
61 Fishing area total	*249 282*	*171 552*	*172 761*	*227 760*	*259 301*	*301 356*	*365 585*	*551 780*	*595 103*	*539 094*
Species total	*249 282*	*171 552*	*172 761*	*227 760*	*259 301*	*301 356*	*365 585*	*551 780*	*595 103*	*539 094*
Serra Spanish mackerel	**Thazard serra**		**Serra**		***Scomberomorus brasiliensis***				**1,75(01)015,15**	**BRS**
31 Grenada	0	0	0	2	0	1	0	1	1	1
Guyana	-	-	-	-	-	211	571	-	1 143	190
Trinidad Tob	2 749	2 153	2 130	2 130	1 816	1 568	1 699	2 130	1 328	1 722
Venezuela	4 670	2 772	5 077	3 882	4 725	3 609	3 670	3 651	1 686	3 624
31 Fishing area total	*7 419*	*4 925*	*7 207*	*6 014*	*6 541*	*5 389*	*5 940*	*5 782*	*4 158*	*5 537*
41 Brazil	1 437	1 149	842	1 149	1 308	3 047	2 125	1 516	1 516	988
41 Fishing area total	*1 437*	*1 149*	*842*	*1 149*	*1 308*	*3 047*	*2 125*	*1 516*	*1 516*	*988*
Species total	*8 856*	*6 074*	*8 049*	*7 163*	*7 849*	*8 436*	*8 065*	*7 298*	*5 674*	*6 525*
Seerfishes nei	**Thazards nca**		**Carites nep**		***Scomberomorus spp***				**1,75(01)015,XX**	**KGX**
31 Barbados	45	51	55	36	42	49	...	...	...	...
Br Virgin Is	...	...	...	...	...	...	6	6	5	0
Colombia	44	107	79	217	180	539	22	30	55	50 F
Cuba	538	611	310	409	548	613	466	236	247	247 F
Puerto Rico	91	53	84	86	134	106	119	109	123	145
St Lucia	75	150	141	98	80	51	4	0	-	-
St Vincent	-	-	-	-	-	1	-	-	1	137
31 Fishing area total	*793*	*972*	*669*	*846*	*984*	*1 359*	*617*	*381*	*431*	*579 F*
34 Gabon	-	-	-	140	145	79	-	85	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	14	-	-	-	8
34 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*140*	*145*	*93*	*-*	*85*	*-*	*8*
51 Comoros	678	230	230	271	271	270	260	260	250	270 F
Djibouti	48	52	57	61	67	65	61	60	60 F	60 F
India	53	50	51	733	670	753	2 064	-	-	-
Korea Rep	5	-	-	-	-	38	-	-	-	-
South Africa	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1 F
Tanzania	1 381	1 500	594	544	680	766	750	750	650	400
Untd Arab Em	1 350	1 390	1 400	1 566	1 267	1 594	2 500	2 886	3 117	-
Yemen	516	500	538	538	500	500	520	510	510 F	510 F
Other nei	2	3	-	-	431	431	431	-	-	-
51 Fishing area total	*4 033*	*3 725*	*2 870*	*3 713*	*3 886*	*4 417*	*6 587*	*4 467*	*4 588 F*	*1 241 F*
57 Australia	152	117	111	126	89	131	171	-	-	22
Bangladesh	40	30	40	50	50	40	50	60	60	...
India	16	19	18	203	181	463	1 271	-	-	-
Korea Rep	31	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Malaysia	4 608	5 662	4 394	4 375	3 043	3 330	3 652	4 857	3 473	4 695
Sri Lanka	-	-	-	-	-	-	-	-	168	20
Thailand	2 848	3 911	3 498	6 473	7 780	5 882	5 625	6 750	5 707	5 752
Other nei	48	55	56	82	-	-	-	-	-	-
57 Fishing area total	*7 743*	*9 794*	*8 117*	*11 309*	*11 143*	*9 846*	*10 770*	*11 667*	*9 408*	*10 489*
61 China,H.Kong	4 654	4 252	3 093	2 665	2 790	2 036	1 711	1 723	1 200 F	1 500 F
China,Taiwan	3 558	1 880	1 795	1 495	1 085	1 103	1 143	1 478	2 883	2 260

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
61 Fishing area total	*8 212*	*6 132*	*4 888*	*4 160*	*3 875*	*3 139*	*2 854*	*3 201*	*4 083 F*	*3 760 F*
71 Australia	...	386	248	398	339	495	-	-	-	-
Japan	95	69	10	40	28	7	-	-	-	-
Korea Rep	12	95	78	43	25	9	-	38	5	-
Malaysia	15 691	22 112	16 424	11 225	11 858	11 070	10 082	11 421	13 774	11 233
NewCaledonia	22	35	20	11	12	19	3	16	41	40 F
Singapore	33	47	98	90	76	76	71	70	79	78
Thailand	7 549	8 414	11 085	9 904	10 660	9 360	8 875	9 480	9 688	9 577
71 Fishing area total	*23 402*	*31 158*	*27 963*	*21 711*	*22 998*	*21 036*	*19 031*	*21 025*	*23 587*	*20 928 F*
77 Japan	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
77 Fishing area total	*2*	*1*	-	-	-	-	-	-	-	-
84 Australia	150 F	497	493	0	0	0	-	-	-	-
Korea Rep	987	1 303	2 574	1 146	1 228	1 769	3 111	2 897	1 237	1 601
81 Fishing area total	*1 137 F*	*1 800*	*3 067*	*1 146*	*1 228*	*1 769*	*3 111*	*2 897*	*1 237*	*1 601*
Species total	*45 322 F*	*53 582*	*47 574*	*43 025*	*44 259*	*41 659*	*42 970*	*43 723*	*43 334 F*	*38 606 F*
Frigate tuna	**Auxide**		**Melva**		***Auxis thazard***				**1,75(01)023,01**	**FRI**
34 NethAntilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215
Panama	243	57	118	341	327	240	91	-	-	-
Other nei	1	4	32	68	70	660	609	553	707	-
34 Fishing area total	*244*	*61*	*150*	*409*	*397*	*900*	*700*	*553*	*707*	*215*
Species total	*244*	*61*	*150*	*409*	*397*	*900*	*700*	*553*	*707*	*215*
Frigate and bullet tunas	**Auxide et bonitou**		**Melva y melvera**		***Auxis thazard, A.rochei***				**1,75(01)023,XX**	**FRZ**
21 USA	0	0	0	0	0	-	-	1	17	9
21 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-	*1*	*17*	*9*
27 Portugal	2	0	0	0	-	-	-	28	263	494
Spain	153	157	57	43	15	2	-	2	1	17
27 Fishing area total	*155*	*157*	*57*	*43*	*15*	*2*	-	*30*	*264*	*511*
31 Grenada	-	-	-	-	-	0	1	0	0	0
Spain	49	14	5	0	-	-	-	-	-	-
Trinidad Tob	...	...	17	...	56	199	368	127	138	138
Venezuela	2 880	327	881	2 597	2 161	3 053	2 813	2 127	1 524	1 410
31 Fishing area total	*2 929*	*341*	*903*	*2 597*	*2 217*	*3 252*	*3 182*	*2 254*	*1 662*	*1 548*
34 Benin	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cape Verde	135	82	115	86	13	6	22	191	154	81
Côte dIvoire	...	...	...	...	...	5 269	4 458	4 432	5 764	6 768
Estonia	198	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	703	799	1 134	1 063	857	800	850	853	920	91
Korea Rep	-	-	-	25	7	-	-	-	-	-
Latvia	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	290	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morocco	1 131	332	274	122	645	543	2 614	2 137	494	582
Portugal	1	0	0	0	0	-	1	31	5	9
Russian Fed	2 492	627	220	505	459	46	500	2 433	460	408
Sao Tome Prn	-	-	-	-	-	79	323	...	...	...
Spain	339	57	300	254	371	945	581	568	22	-
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	36	48
34 Fishing area total	*5 532*	*1 897*	*2 043*	*2 055*	*2 352*	*7 688*	*9 349*	*10 645*	*7 855*	*7 987*
37 Algeria	174	270	348	306	230	237	179	299	173	225
Croatia	...	21	52	22	28	26	16	12	0	-
France	8	4	0	0	1	-	-	-	-	-
Greece	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 426	1 426	...	...	-
Italy	432	305	379	531	1 435	229	499	254	439	215
Malta	20	11	10	1	2	3	6	6	3	1
Morocco	1 289	1 644	170	1 726	621	1 673	562	1 140	682	763
Spain	2 226	1 210	648	1 124	1 472	2 296	604	487	669	1 024
Tunisia	985	35	20	13	14	13	26	87	38	7
Yugoslavia	...	1	0	0	2	6	6	6	7	8
Yugoslav SFR	13 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*6 547 F*	*4 901*	*3 027*	*5 123*	*5 205*	*5 909*	*3 324*	*2 291*	*2 011*	*2 243*
41 Brazil	746	291	608	906	558	527	215	162	166	106
41 Fishing area total	*746*	*291*	*608*	*906*	*558*	*527*	*215*	*162*	*166*	*106*
47 Angola	1	0	4	6	21	29	12	31	2	38
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
47 Fishing area total	*1*	*0*	*4*	*6*	*21*	*29*	*12*	*31*	*2*	*50*
51 India	5 403	7 892	3 968	12 440	5 906	8 906	8 462	6 152	12 722	13 101
Iran	480	300	436	200	4 438	755	544	509	590	785
Maldives	2 582	3 389	5 455	4 018	3 938	6 484	2 489	4 218	3 401	3 991
Oman	130	210	354	394	786	613	846	611	583	488
Pakistan	1	2	2	...	...	49	54	56	...	200
Spain	26	-	-	-	-	1 227	208	-	-	-
Untd Arab Em	630	650	651	737	572	578	618	620	636	376
Yemen	24	23	25	25	20	20	20	20	20 F	20 F
Other nei	-	28	13	10	100	100	100	-	18	18 F
51 Fishing area total	*9 276*	*12 494*	*10 904*	*17 824*	*15 760*	*18 732*	*13 341*	*12 186*	*17 970 F*	*18 979 F*

B-36 **Tunas, bonitos, billfishes**
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
57 India	4	3	8	23	11	2 213	2 102	1 528	4 461	5 810
Japan	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Sri Lanka	7 063	3 026	4 011	3 226	4 006	5 334	6 521	8 133	3 515	4 583
Thailand	1 000	1 360	2 770	2 300	4 237	2 989	2 723	3 071	2 683	2 645
57 Fishing area total	*8 067*	*4 389*	*6 789*	*5 549*	*8 254*	*10 536*	*11 346*	*12 733*	*10 659*	*13 038*
61 China,Taiwan	2 022	1 964	2 261	2 098	2 881	2 482	4 280	4 634	4 558	3 073
Japan	29 600	25 968	26 233	24 078	27 376	20 339	32 495	21 597	29 514	27 139
61 Fishing area total	*31 622*	*27 932*	*28 494*	*26 176*	*30 257*	*22 821*	*36 775*	*26 231*	*34 072*	*30 212*
71 China,Taiwan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan	27	887	1 663	239	10	35	79	15	3	-
Philippines	93 236	125 655	110 266	109 866	88 426	88 969	108 494	106 433	111 301	112 227
Thailand	22 500	33 700	26 800	26 900	19 250	18 850	17 000	17 600	17 700	17 800
71 Fishing area total	*115 763*	*160 242*	*138 729*	*137 005*	*107 686*	*107 854*	*125 573*	*124 048*	*129 004*	*130 027*
77 Japan	-	-	125	-	-	-	-	-	-	-
77 Fishing area total	-	-	*125*	-	-	-	-	-	-	-
81 New Zealand	-	-	-	-	0	0	2	4	-	5
81 Fishing area total	-	-	-	-	*0*	*0*	*2*	*4*	-	*5*
87 Ecuador	...	...	...	9 051	7 396	2 537	6 857	4 201	48 913	9 648
87 Fishing area total	...	...	...	*9 051*	*7 396*	*2 537*	*6 857*	*4 201*	*48 913*	*9 648*
Species total	*180 638 F*	*212 644*	*191 683*	*206 335*	*179 721*	*179 887*	*209 976*	*194 817*	*252 595 F*	*214 363 F*
Little tunny(=Atl.black skipj)	**Thonine commune**		**Bacoreta**		***Euthynnus alletteratus***				**1,75(01)024,01**	**LTA**
21 USA	88	96	116	49	136	81	199	120	405	110
21 Fishing area total	*88*	*96*	*116*	*49*	*136*	*81*	*199*	*120*	*405*	*110*
27 Portugal	61	73	45	72	72	218	320	171	14	-
Spain	55	1	-	-	-	-	-	11	1	2
27 Fishing area total	*116*	*74*	*45*	*72*	*72*	*218*	*320*	*182*	*15*	*2*
31 Bermuda	10	11	5	6	6	7	6	5	4	2
Cuba	63	33	13	15	27	23	17	9	-	-
St Lucia	-	-	-	-	-	-	2	1	2	-
St Vincent	-	0	1	0	0	-	-	-	-	-
USA	83	469	241	110	14	9	252	180	109	110
Venezuela	1 600	1 409	1 889	2 115	1 627	1 840	2 064	2 815	2 389	2 040
31 Fishing area total	*1 756*	*1 922*	*2 149*	*2 246*	*1 674*	*1 879*	*2 341*	*3 010*	*2 504*	*2 152*
34 Benin	61 F	49	53	60	58	58 F	196	83	69	69 F
Cape Verde	74	148	17	23	72	63	86	110	776	491
Côte dIvoire	100	142	339	251	253	2 337	1 880	1 864	2 391	2 789
Estonia	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	1 512	1 023	948	1 116	1 008	1 034	924	1 080	1 161	3
Gabon	-	-	-	-	-	182	-	18	159	301
Ghana	11 500	11 608	359	994	513	113	2 025	359	306	707
Latvia	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morocco	57	370	44	43	230	588	195	189	67	101
Panama	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	0	0	0	0	-	-	0	-	-	50
Russian Fed	477	306	265	189	96	49	-	88	-	-
Sao Tome Prn	-	-	-	-	-	40	159	...	...	...
Senegal	638	1 521	1 496	1 628	1 133	1 066	1 662	1 604	460	1 146
Spain	26	-	-	-	10	55	27	99	5	-
Other nei	1	-	7	20	-	-	-	3	-	-
34 Fishing area total	*14 590 F*	*15 167*	*3 593*	*4 324*	*3 373*	*5 585 F*	*7 154*	*5 497*	*5 394*	*5 657 F*
37 Algeria	522	585	495	459	552	554	448	384	562	494
Croatia	...	3	2	15	7	9	9	16	0	-
Cyprus	25	21	11	23	10	19	30	10	16	14
Gaza Strip	...	...	...	...	...	90	59	61	60 F	60 F
Israel	108 F	126	119	119	215	119	103	73	90	113
Libya	-	-	-	-	-	-	45	52	-	5
Malta	8	1	8	8	8	3	3	0	0	0
Morocco	0	0	0	0	1	0	1	14	8	...
Spain	-	-	-	-	15	18	9	15	-	8
Syria	110 F	156	161	156	155	270	350	417	390	370
Tunisia	1 343	664	242	204	696	824	333	1 113	740	1 453
Yugoslavia	...	10	28	21	35	22	18	20	18	16
Yugoslav SFR	5 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	200	200	200	200	200	290	200	200	200	-
37 Fishing area total	*2 321 F*	*1 766*	*1 266*	*1 205*	*1 894*	*2 218*	*1 608*	*2 375*	*2 084 F*	*2 533 F*
41 Brazil	779	935	985	1 225	1 059	834	507	920	930	615
41 Fishing area total	*779*	*935*	*985*	*1 225*	*1 059*	*834*	*507*	*920*	*930*	*615*
47 Angola	306	14	175	121	117	235	75	406	118	132
47 Fishing area total	*306*	*14*	*175*	*121*	*117*	*235*	*75*	*406*	*118*	*132*
Species total	*19 956 F*	*19 974*	*8 329*	*9 242*	*8 325*	*11 050 F*	*12 204*	*12 510*	*11 450 F*	*11 201 F*

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Black skipjack	**Thonine noire**		**Barrilete negro**		***Euthynnus lineatus***				**1,75(01)024,04**	**BKJ**
77 Ecuador	40	0	0	50	-	-	-	-	-	-
Panama	20	20	-	-	-	-	-	10	-	10
USA	-	-	63	80	101	84	44	231	90	0
Venezuela	70	-	10	-	-	50	40	10	-	10
Other nei	10	10	20	-	-	40	-	-	-	-
77 Fishing area total	*140*	*30*	*93*	*130*	*101*	*174*	*84*	*251*	*90*	*20*
87 Ecuador	220	50	80	90	-	-	-	-	-	-
Vanuatu	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	70	40	-
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
87 Fishing area total	*220*	*50*	*80*	*90*	-	-	-	*100*	*40*	-
Species total	*360*	*80*	*173*	*220*	*101*	*174*	*84*	*351*	*130*	*20*
Kawakawa	**Thonine orientale**		**Bacoreta oriental**		***Euthynnus affinis***				**1,75(01)024,06**	**KAW**
51 Comoros	200	200	180	180	180	170	160	160	150	170 F
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	326	344
Eritrea	...	...	...	...	...	4	6	...	...	0
India	16 419	22 758	17 989	14 683	17 559	11 837	18 763	12 376	16 757	17 255
Iran	660	722	518	2 100	3 911	5 665	8 451	7 947	10 858	13 500
Maldives	1 677	2 450	3 569	2 656	2 694	3 789	2 089	3 624	1 692	1 898
Oman	1 137	1 439	701	1 134	2 064	2 335	2 388	1 731	1 522	1 550
Pakistan	1 798	1 812	1 933	2 007	2 120	2 351	2 571	2 684	2 988	1 800
Réunion	-	-	27	24	28	26	24	28	22	21
Saudi Arabia	-	-	-	-	121	162	304	332	256	264
Seychelles	293	262	163	170	125	93	97	41	158	87
South Africa	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-
Untd Arab Em	2 325	2 395	1 400	2 725	2 394	2 418	2 500	2 512	2 605	868
Yemen	1 601	1 615	504	1 164	1 226	1 183	1 240	1 210	1 210 F	1 210 F
Other nei	-	-	-	-	140	140	140	-	-	-
51 Fishing area total	*26 111*	*33 654*	*26 985*	*26 843*	*32 563*	*30 173*	*38 733*	*32 645*	*38 544 F*	*38 967 F*
57 Australia	1	0	0	0	0	0	1	-	-	-
India	1 205	633	1 208	1 022	1 222	2 941	4 662	3 075	4 884	6 363
Indonesia	39 972	35 791	38 585	42 933	40 935	42 113	42 191	45 457	41 174	41 316
Malaysia	3 434	5 571	3 524	1 964	2 494	4 134	4 297	6 283	5 616	5 544
Sri Lanka	2 180	1 055	412	1 546	2 086	2 262	2 765	3 449	2 167	2 167
Thailand	7 637	8 380	17 003	14 146	25 993	18 337	16 700	18 841	16 452	16 223
57 Fishing area total	*54 429*	*51 430*	*60 732*	*61 611*	*72 730*	*69 787*	*70 616*	*77 105*	*70 293*	*71 613*
61 China,Taiwan	2 000	1 400 F	1 000 F	800 F	500 F	0	0	0	0	0
61 Fishing area total	*2 000*	*1 400 F*	*1 000 F*	*800 F*	*500 F*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
71 China,Taiwan	4 461	3 147 F	2 266 F	2 525 F	2 954 F	2 616	2 577	2 307	2 065	1 977
Indonesia	110 467	119 870	122 373	142 553	143 465	166 391	170 320	191 216	194 937	210 216
Malaysia	23 006	26 809	30 520	22 881	24 948	29 810	44 201	43 126	51 665	51 005
Papua N Guin	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Philippines	47 850	31 943	21 714	29 669	27 308	24 345	26 573	24 424	25 406	27 963
Thailand	36 263	51 187	40 602	40 927	28 871	28 275	25 557	26 427	26 500	26 680
71 Fishing area total	*222 047*	*232 956 F*	*217 475 F*	*238 555 F*	*227 546 F*	*251 437*	*269 228*	*287 500*	*300 573*	*317 841*
Species total	*304 587*	*319 440 F*	*306 192 F*	*327 809 F*	*333 339 F*	*351 397*	*378 577*	*397 250*	*409 410 F*	*428 421 F*
Skipjack tuna	**Listao**		**Listado**		***Katsuwonus pelamis***				**1,75(01)025,01**	**SKJ**
21 Canada	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
USA	100	880	54	30	53	35	9	24	42	2
21 Fishing area total	*100*	*880*	*54*	*30*	*53*	*35*	*9*	*24*	*42*	*2*
27 Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126
Portugal	2 569	2 609	2 315	3 384	613	6 271	3 596	3 691	1 465	1 040
Spain	-	-	-	-	-	-	-	1	0	-
27 Fishing area total	*2 569*	*2 609*	*2 315*	*3 384*	*613*	*6 271*	*3 596*	*3 692*	*1 465*	*1 166*
31 Barbados	14	5	6	6	6	5	5	10	3	3
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China,Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
Colombia	-	-	2 074	789	1 583	...	...	...	...	...
Cuba	1 403	1 627	752	1 151	881	1 000	1 282	1 302	750	750 F
Dominica	38	41	24	43	33	33	33	33	85	85
Dominican Rp	156	135	143	257	146	123	231	158	72	23
Grenada	14	17	14	11	12	11	15	24	23	23
Mexico	9	8	1	0	0	2	4	6	51	25
NethAntilles	40 F	40 F	45	40	35	30	30 F	30 F	30 F	30 F
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	328
St Lucia	51	39	53	86	72	38	100	144	153	175
St Vincent	27	20	66	56	53	37	42	42	37	37
Spain	1 592	1 120	397	-	-	-	-	-	1	1
Trinidad Tob	-	-	-	-	3	...	0	-	-	-
USA	161	0	0	0	0	-	0	0	-	-
Venezuela	4 208	7 834	11 172	6 697	2 387	3 574	3 834	4 114	2 981	3 003
31 Fishing area total	*7 713 F*	*10 886 F*	*14 747*	*9 136*	*5 211*	*4 853*	*5 576 F*	*5 863 F*	*4 186 F*	*4 483 F*
34 Benin	2 F	2	2 F	2 F	2 F	2 F	7	3	2	2 F
Cape Verde	1 333	864	860	1 007	1 314	470	591	684	962	789
China	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
China,Taiwan	-	-	-	-	1	5	24	42	3	28

B-36 **Tunas, bonitos, billfishes**
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Congo Rep	9	9	10	7	7	6	...	...	...	...
Côte dIvoire	-	-	-	-	-	1 971	1 668	1 658	2 157	2 532
Cuba	193	11	272	117	5	-	-	-	-	-
Estonia	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	33 271	21 890	33 735	32 779	25 188	23 107	17 023	18 382	20 344	18 183
Gabon	-	-	1	11	51	26	...	59	76	21
Germany	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Ghana	25 052	18 967	20 225	21 258	18 607	19 602	27 667	34 150	43 460	29 950
Japan	3 860	1 401	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7
Latvia	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	221	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morocco	254	559	310	248	4 981	675	4 509	2 481	848	1 198
NethAntilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 409
Panama	8 317	8 719	13 027	12 978	14 853	5 855	1 300	572	1 301	1 624
Portugal	5 490	4 868	3 336	4 144	4 383	2 026	803	853	345	267
Romania	349	73	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	760	1 110	540	1 471	1 466	381	1 146	2 086	1 426	374
Sao Tome Prn	24 F	25 F	15 F	...	...	...	7	-	-	-
Senegal	343	260	53	193	293	265	430	1 836	1 422	1 009
Spain	79 908	53 319	63 660	50 538	51 594	38 538	38 513	36 007	44 519	37 226
Other nei	16 985	15 548	20 952	17 477	16 253	23 411	15 060	16 964	21 518	8 699
34 Fishing area total	*176 565 F*	*127 625 F*	*156 998 F*	*142 230 F*	*138 998 F*	*116 343 F*	*108 748*	*115 781*	*138 390*	*111 318 F*
37 Algeria	-	-	-	-	-	-	-	171	43	89
Morocco	0	0	2	0	43	9	4	5	10	1
37 Fishing area total	*0*	*0*	*2*	*0*	*43*	*9*	*4*	*176*	*53*	*90*
41 Argentina	272	123	50	1	0	1	-	-	-	-
Brazil	20 548	18 535	17 771	20 588	16 560	22 528	26 564	23 789	23 188	21 256
China,Taiwan	30	26	9	5	0	2	12	1	0	16
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640
41 Fishing area total	*20 850*	*18 684*	*17 830*	*20 595*	*16 560*	*22 531*	*26 576*	*23 790*	*23 188*	*21 912*
47 Angola	66	41	13	7	3	15	52	2	32	14
China,Taiwan	5	3	2	1	4	8	38	32	1	62
Namibia	-	-	-	2	15	0	1	0	-	0
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	598
St Helena	24	16	65	55	115	86	294	298	13	64
South Africa	15	7	6	4	4	1	6	2	1	...
47 Fishing area total	*110*	*67*	*86*	*69*	*141*	*110*	*391*	*334*	*47*	*738*
51 China,Taiwan	22	29	84	10	61	48	48	5	4	17
Comoros	3 800	1 847	1 847	2 185	2 185	2 150	2 070	2 070	2 000	2 200 F
France	39 403	45 114	48 270	58 459	49 084	40 014	30 497	25 431	42 033	39 683
Honduras	-	-	4	-	3	-	-	-	-	-
India	4 629	4 762	4 940	8 959	6 386	5 488	4 884	831	5 707	5 878
Iran	1 148	4 291	4 353	7 400	1 133	3 239	5 970	6 514	16 583	20 091
Italy	-	-	-	-	-	-	1 733	2 316	3 416	...
Japan	6 713	30 886	29 413	10 067	556	398	2 264	63	523	457
Kenya	57	70	72	150	116	108	114	98	109	86
Korea Rep	-	1	-	-	-	7	-	-	-	-
Maldives	58 899	58 577	58 741	69 410	70 372	66 502	69 015	78 410	92 888	79 683
Mauritius	6 494	6 061	6 902	5 166	3 848	1 898	3 055	1 685	2 361	298
Oman	-	-	-	375	775	408	729	227	320	293
Pakistan	7 511	8 200	8 950	9 010	4 090	4 140	4 480	4 372	4 890	4 005
Réunion	46	59	71	64	105	91	77	92	89	84
Seychelles	1 836	643	-	-	-	-	4 702	9 110	15 861	11 538
South Africa	-	1	3	1	1	-	-	-	-	-
Spain	41 786	46 756	51 372	61 626	69 585	66 135	62 872	53 982	74 085	32 221
Yemen	14	13	14	14	15	88	90	90	90 F	90 F
Other nei	10 810	20 801	25 362	32 709	44 874	35 175	35 967	39 893	30 068	30 068 F
51 Fishing area total	*183 168*	*228 111*	*240 398*	*265 605*	*253 189*	*225 889*	*228 567*	*225 189*	*291 027 F*	*226 692 F*
57 Australia	761	334	29	1 204	466	212	905	2 247	4 986	2 857
China,Taiwan	12	47	136	4	45	11	11	2	0	12
France	-	-	-	-	-	54	851	4 916	669	73
Honduras	-	-	-	-	6	-	-	91	1	6
India	16	97	48	295	191	1 362	1 212	206	-	108
Indonesia	13 522	14 186	18 980	22 011	19 645	27 474	35 506	32 319	34 241	39 896
Iran	-	-	-	-	-	2	3	157	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	21	708	-	...
Japan	580	120	28	-	15 431	6 632	4 452	4 737	3 973	1 935
Korea Rep	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Seychelles	-	-	-	-	-	-	245	1 596	-	-
Spain	-	-	-	-	-	161	185	4 679	8 329	3 701
Sri Lanka	28 846	24 146	24 832	21 548	18 288	22 754	27 815	34 691	51 940	51 940
Thailand	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 110
Other nei	-	2	5	2	9	107	46	1 141	-	-
57 Fishing area total	*43 737*	*38 932*	*44 058*	*45 064*	*54 081*	*58 770*	*71 252*	*87 490*	*104 139*	*101 638*
61 China,Taiwan	8 181	3 196	3 205	1 599	3 502	2 413	2 670	616	1 864	2 893
Japan	150 097	108 103	181 405	123 799	120 380	103 190	185 322	205 276	136 316	164 456
Korea Rep	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	*158 289*	*111 299*	*184 610*	*125 398*	*123 882*	*105 603*	*187 992*	*205 892*	*138 180*	*167 349*
67 Japan	281	405	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
67 Fishing area total	*281*	*405*	-	-	-	-	-	-	-	*0*

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
71 Australia	-	-	-	-	-	-	4	2	1	1
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 050
China,Taiwan	60 834	81 586	113 190	136 358	155 167	170 949	116 862	196 181	161 321	194 499
Fiji Islands	4 458	3 705	3 178	3 379	4 319	3 124	987	459	507	343
Guam	71	54	68	94	23	17	24	28	19	61
Indonesia	221 578	137 852	128 311	135 652	140 022	154 673	151 700	194 749	210 606	230 924
Japan	222 950	175 539	159 572	164 970	169 215	176 008	113 275	174 789	145 073	173 022
Kiribati	157	248	184	1 016	2 520	4 081	1 764	4 769	5 018	3 701
Korea Rep	171 959	113 954	73 989	145 541	137 848	128 434	114 042	140 685	106 068	132 966
Marshall Is	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 625
Micronesia	8 448	11 657	11 585	17 531	5 496	7 466	6 051	10 649	7 016	19 192
NewCaledonia	-	-	-	1	2	0	1	1	0	0
N Marianas	42	30	35	39	60	75	64	61	48	56
Palau	...	61	...	...	...	...	...	...	...	...
Papua N Guin	-	-	-	1 483	12 088	9 461	10 157	31 882	24 047	15 878
Philippines	102 394	83 179	68 065	84 560	110 111	110 004	110 097	116 673	108 778	113 011
Singapore	0	0	0	6	5	5	47	12	23	2
Solomon Is	42 296	24 219	20 080	26 661	40 136	26 485	36 311	38 662	35 613	8 276
Tuvalu	23	6	292	310	259	260 F	260 F	260 F	260 F	260 F
USA	163 891	112 370	142 457	134 394	125 504	112 467	92 503	105 200	144 148	92 780
Vanuatu	-	-	-	656	5 676	9 656	14 536	29 744	38 141	35 527
71 Fishing area total	*999 101*	*744 460*	*721 006*	*852 651*	*908 451*	*913 165 F*	*768 685 F*	*1 044 806 F*	*986 687 F*	*1 028 174 F*
77 Amer Samoa	...	32	11	68	80	32	16	8	20	14
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	260
China,Taiwan	118	0	5	81	45	17	40	164	710	9
Ecuador	230	110	650	570	-	-	-	-	-	-
El Salvador	37	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Fr Polynesia	1 254	1 122	1 125	1 004	1 400	1 400	1 126	1 560	1 386	1 189
Guatemala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 530
Honduras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Japan	12 842	6 477	4 200	2 462	3 368	266	4 032	109	179	81
Korea Rep	5	1 340	4	-	-	1 446	1 885	2 705	-	2
Mexico	11 940	8 779	13 291	7 045	30 694	16 728	24 286	16 450	18 356	14 385
Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400
Panama	30	40	220	150	270	1 790	1 270	940	2 340	1 400
Spain	-	-	-	-	-	-	-	14 660	23 290	13 897
Tonga	5	3	4	3	3	2	4	7	3	2
USA	12 135	57 351	15 728	18 666	30 732	13 224	17 958	17 679	7 150	2 092
Vanuatu	770	90	190	170	3 530	4 070	5 820	5 420	3 780	630
Venezuela	1 270	910	470	560	3 570	2 800	5 980	2 780	3 220	2 370
Other nei	140	70	230	80	1 330	2 900	5 700	1 810	5 160	-
77 Fishing area total	*40 776*	*76 352*	*36 128*	*30 859*	*75 022*	*44 675*	*68 117*	*64 292*	*65 594*	*43 321*
81 Australia	5 973	6 958	4 313	3 514	4 297	2 767	4 689	849	4 619	4 497
China,Taiwan	741	0	285	98	12	36	84	270	-	-
Japan	5	13	15	3	12	151	2 189	430	1 227	1 451
New Zealand	7 058	995	963	3 212	1 428	3 631	4 792	8 156	5 688	9 699
81 Fishing area total	*13 777*	*7 966*	*5 576*	*6 827*	*5 749*	*6 585*	*11 754*	*9 705*	*11 534*	*15 647*
87 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 680
Chile	-	-	-	-	-	-	53	47	9	0
Colombia	1 653	5 182	12 635	3 807	7 391	15 676	24 341	3 526	27 861	6 300
Cuba	53	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	26 290	28 621	23 210	15 431	31 599	37 468	67 400	67 453	126 992	105 146
Guatemala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 350
Honduras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 900
Japan	4	1	26	7	4	26	8	28	32	1
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	3 705	4 040
Mexico	690	507	152	505	1 066	1 600	881	1 241	753	440
Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
Panama	1 500	3 300	670	1 770	3 680	3 260	4 950	30	2 680	11 080
Peru	54	481	500	109	151	85	823	9 373	802	711
Spain	-	-	-	940	1 290	2 808	5 903	5 470	17 580	8 890
USA	1 312	2 017	-	-	-	2 822	1 684	764	-	2 555
Vanuatu	7 800	12 560	10 210	9 300	10 950	7 440	8 310	5 710	18 130	10 350
Venezuela	3 130	7 820	5 680	5 440	1 050	620	1 200	3 210	11 360	2 830
Other nei	3 300	7 780	8 880	9 480	14 380	11 010	20 280	4 970	13 840	1 300
87 Fishing area total	*45 786*	*68 269*	*61 963*	*46 789*	*71 561*	*82 815*	*135 833*	*101 822*	*223 744*	*167 603*
Species total	*1 692 822 F*	*1 436 545 F*	*1 485 771 F*	*1 548 637 F*	*1 653 554 F*	*1 587 654 F*	*1 617 100 F*	*1 888 856 F*	*1 988 276 F*	*1 890 133 F*
Northern bluefin tuna	**Thon rouge du Nord**		**Atún común(Cimarrón)**		***Thunnus thynnus***				**1,75(01)026,01**	**BFT**
21 Canada	485	400	330	412	578	599	507	596	452	549
Japan	1 062	1 156	1 170	752	657	913	594	801	1 183	340
St Pier Mq	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
USA	736	913	981	1 019	877	720	1 006	1 041	1 032	1 033
21 Fishing area total	*2 283*	*2 469*	*2 481*	*2 183*	*2 112*	*2 232*	*2 107*	*2 438*	*2 668*	*1 922*
27 China,Taiwan	-	-	-	-	6	9	9	-	146	99
Denmark	0	0	37	-	0	0	-	1	-	-
Faeroe Is	-	-	-	-	-	-	-	67	104	118
France	565	894	1 099	336	725	563	269	613	588	542
Germany	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Iceland	-	-	-	-	-	-	1	2	33	29
Ireland	-	-	-	-	-	-	14	21	52	24
Japan	1 607	2 194	1 084	1 212	3 190	2 464	2 026	1 692	2 028	553
Norway	0	0	0	-	-	-	-	-	5	0
Portugal	44	34	23	20	23	139	372	158	408	440

B-36 **Tunas, bonitos, billfishes**
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Spain	2 213	2 338	5 047	3 081	3 815	6 017	5 842	3 761	3 328	3 448
Sweden	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-
UK	-	-	-	-	1	0	0	1	12	0
Other nei	89	144	223	979	348	71	689	-	-	-
27 Fishing area total	*4 519*	*5 604*	*7 513*	*5 628*	*8 109*	*9 263*	*9 222*	*6 316*	*6 704*	*5 253*
31 Bermuda	-	-	-	-	-	1	2	2	1	1
China,Taiwan	0	-	-	-	0	0	-	456	0	-
Dominican Rp	98	125	86	155	138	85	624	196	394	249
Japan	49	36	2	-	-	34	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	5	14	7	14	16	35
St Lucia	14	14	2	43	9	3	-	-	-	-
USA	79	62	64	45	29	21	18	18	10	88
Other nei	23	17	-	-	-	2	-	-	429	-
31 Fishing area total	*263*	*254*	*154*	*243*	*181*	*160*	*651*	*686*	*850*	*373*
34 China	-	-	-	-	-	-	-	85	103	80
China,Taiwan	-	-	6	11	2	91	97	-	46	277
Greece	-	8	4	-	3	4	1	1	-	-
Guinea	-	-	-	330	...	...	...	...	...	...
Japan	352	367	264	486	590	486	709	729	339	266
Korea Rep	-	-	438	642	85	76	83	-	-	-
Libya	-	312	-	-	-	576	477	511	450	487
Morocco	531	562	415	720	678	1 035	2 068	1 866	1 591	2 228
Panama	-	-	-	1	19	550	255	-	13	-
Portugal	73	4	2	220	12	60	340	165	3	1
Spain	59	29	31	56	4	157	-	39	32	26
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-
34 Fishing area total	*1 015*	*1 282*	*1 160*	*2 466*	*1 393*	*3 035*	*4 030*	*3 462*	*2 577*	*3 365*
37 Algeria	800 F	1 104	1 097	1 560	156	156	157	1 947	2 142	2 330
China	-	-	-	97	137	93	49	-	-	-
China,Taiwan	-	-	328	713	493	372	398	-	58	31
Croatia	...	1 076	1 058	1 410	1 220	1 360	1 105	906	970	1 200
Cyprus	10	10	14	10	10	10	10	21	31	61
France	4 620	7 376	6 995	11 843	9 604	9 127	8 201	7 100	6 153	6 780
Greece	175	447	439	886	1 004	874	1 217	286	248	622
Israel	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-
Italy	3 783	5 005	5 328	6 882	7 062	10 006	9 548	4 059	3 278	3 845
Japan	77	186	607	521	734	664	167	394	380	890
Korea Rep	-	-	-	-	458	591	410	-	-	-
Libya	290	338	546	1 332	1 500	732	552	820	745	1 063
Malta	63	48	151	343	353	243	249	244	269	376
Morocco	925	205	79	1 092	1 035	586	535	564	636	695
Panama	287	484	467	1 499	1 498	2 850	236	-	-	-
Portugal	278	320	183	428	446	274	37	54	76	61
Spain	1 392	2 165	2 018	2 741	4 607	2 588	2 205	2 000	2 003	2 772
Tunisia	1 366	1 195	2 132	2 503	1 897	2 393	2 200	1 745	2 352	2 184
Turkey	2 459	2 817	3 084	3 466	4 219	4 616	5 093	5 899	1 407	1 070
Yugoslavia	...	0	0	0	2	4	4	6	7	4
Yugoslav SFR	537 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	1 799	1 398	1 624	1 037	1 678	2 382	1 243	635	3 318	-
37 Fishing area total	*18 861 F*	*24 174*	*26 150*	*38 363*	*38 113*	*39 935*	*33 616*	*26 680*	*24 073*	*23 984*
41 Argentina	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0
Japan	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	0	1	-	-
Uruguay	1	0	1	0	2	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*2*	*0*	*1*	*0*	*2*	*0*	*0*	*1*	*13*	*0*
47 Japan	1	-	14	-	-	-	-	3	-	-
Korea Rep	-	-	-	42	120	16	120	-	-	-
47 Fishing area total	*1*	*-*	*14*	*42*	*120*	*16*	*120*	*3*	*-*	*-*
61 China,Taiwan	843 F	1 045 F	1 074 F	539 F	31	157	505	695	2	1 014
Japan	4 376	4 588	4 390	7 624	5 844	6 651	6 469	3 614	11 147	10 040
61 Fishing area total	*5 219 F*	*5 633 F*	*5 464 F*	*8 163 F*	*5 875*	*6 808*	*6 974*	*4 309*	*11 149*	*11 054*
67 Japan	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	2	1	4	12	1	2	3	8	7	3
67 Fishing area total	*24*	*1*	*4*	*13*	*1*	*2*	*3*	*8*	*7*	*3*
71 China,Taiwan	17 F	20 F	30 F	20 F	283	799	1 308	1 215	3 087	1 676
Japan	30	341	494	4	344	2	6	17	18	69
Korea Rep	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-
71 Fishing area total	*47 F*	*361 F*	*524 F*	*47 F*	*627*	*801*	*1 314*	*1 232*	*3 105*	*1 745*
77 China,Taiwan	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Japan	14	27	16	11	15	11	2	8	9	2
Korea Rep	72	81	43	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	10	23	20	1	83	2 904	200	34	1 989	1 759
USA	362	1 066	552	919	642	4 767	2 269	1 954	170	313
77 Fishing area total	*458*	*1 197*	*631*	*931*	*740*	*7 682*	*2 471*	*1 996*	*2 168*	*2 074*
81 Japan	16	12	4	15	3	3	8	5	15	3
New Zealand	-	-	-	-	2	5	12	20	21	21
81 Fishing area total	*16*	*12*	*4*	*15*	*5*	*8*	*20*	*25*	*36*	*24*

B-36 Tunas, bonitos, billfishes / Thons, pélamides, marlins / Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*32 708 F*	*40 987 F*	*44 100 F*	*58 094 F*	*57 278*	*69 942*	*60 528*	*47 156*	*53 350*	*49 797*
Longtail tuna	**Thon mignon**		**Atún tongol**		***Thunnus tonggol***				**1,75(01)026,03**	**LOT**
51 China,Taiwan	40	17	0	0	4 544	3 437	2 611	-	-	-
Eritrea	...	...	...	...	...	...	6	22	...	0
India	3 704	2 487	4 324	4 917	6 985	3 415	4 263	3 805	2 275	2 342
Iran	14 552	9 758	8 150	12 100	27 188	17 147	20 112	19 694	23 465	41 407
Oman	4 266	5 065	6 705	5 246	3 967	5 316	5 020	4 379	4 798	5 318
Pakistan	4 962	2 770	2 510	2 384	1 860	4 121	5 360	5 220	6 782	7 080
Saudi Arabia	-	-	-	-	234	115	101	181	136	143
Untd Arab Em	3 815	3 959	4 000	4 466	5 715	5 775	3 671	3 678	3 739	-
Yemen	651	1 324	1 707	2 291	2 204	1 887	1 970	1 920	1 920 F	1 920 F
Other nei	-	-	-	-	351	351	351	-	-	-
51 *Fishing area total*	*31 990*	*25 380*	*27 396*	*31 404*	*53 048*	*41 564*	*43 465*	*38 899*	*43 115 F*	*58 210 F*
57 Australia	14	13	0	2	1	0	0	0	31	8
China,Taiwan	40	20	0	0	1 600	1 298	986	-	-	-
India	23	0	0	36	51	848	1 059	945	293	381
Malaysia	1 607	2 614	1 930	972	1 233	2 045	2 125	3 106	2 824	2 788
Sri Lanka	4	0	12	57	0	0	-	-	-	-
Thailand	5 620	2 169	20 950	32 762	18 709	22 036	20 035	18 626	16 676	15 264
57 *Fishing area total*	*7 308*	*4 816*	*22 892*	*33 829*	*21 594*	*26 227*	*24 205*	*22 677*	*19 824*	*18 441*
61 China,Taiwan	22 165	16 318	19 000	15 150	595	514	391	303	6 434	10 087
61 *Fishing area total*	*22 165*	*16 318*	*19 000*	*15 150*	*595*	*514*	*391*	*303*	*6 434*	*10 087*
71 Australia	...	26	7	7	16	10	-	-	-	-
China,Taiwan	2 443	1 714	2 249	1 844	4 010	3 304	2 510	6 163	2 772	4 342
Papua N Guin	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Thailand	79 227	72 277	39 396	32 006	38 824	32 347	29 127	34 805	35 000	35 163
71 *Fishing area total*	*81 670*	*74 017*	*41 652*	*33 857*	*42 850*	*35 661*	*31 637*	*40 968*	*37 772*	*39 505*
77 China,Taiwan	-	-	-	-	388	327	249	-	-	-
77 *Fishing area total*	-	-	-	-	*388*	*327*	*249*	-	-	-
81 Australia	...	2	2	3	3	3	-	-	3	-
China,Taiwan	0	0	0	0	29	20	15	-	-	-
81 *Fishing area total*	*0*	*2*	*2*	*3*	*32*	*23*	*15*	-	*3*	-
Species total	*143 133*	*120 533*	*110 942*	*114 243*	*118 507*	*104 316*	*99 962*	*102 847*	*107 148 F*	*126 243 F*
Blackfin tuna	**Thon à nageoires noires**		**Atún des aletas negras**		***Thunnus atlanticus***				**1,75(01)026,04**	**BLF**
21 USA	2	1	1	0	2	28	5	1	20	16
21 *Fishing area total*	*2*	*1*	*1*	*0*	*2*	*28*	*5*	*1*	*20*	*16*
31 Bermuda	8	6	5	7	4	5	4	6	6	5
Cuba	318	196	54	223	156	287	301	226	309	309 F
Dominica	10	14	15	19	30	...	...	...	79	79
Dominican Rp	536	110	133	239	892	518	323	89	73	114
Grenada	111	83	144	220	123	163	144	236	78	163
Guadeloupe	460	470	440	440	480	500	500	500	500	500
Martinique	750 F	700 F	700 F	890 F	890 F	540 F	540 F	540 F	540 F	540 F
NethAntilles	60 F	60 F	65	60	50	45	45 F	45 F	45 F	45 F
St Lucia	14	13	16	82	47	35	40	53	41	34
St Vincent	11	7	53	19	20	18	22	22	15	15
Spain	-	307	46	-	-	-	-	-	-	-
USA	103	127	126	107	63	25	62	52	21	34
Venezuela	993	2 148	1 224	21	624	758	498	1 034	1 192	589
31 *Fishing area total*	*3 374 F*	*4 241 F*	*3 021 F*	*2 327 F*	*3 379 F*	*2 894 F*	*2 479 F*	*2 803 F*	*2 899 F*	*2 427 F*
41 Brazil	130	49	22	37	153	649	418	55	55	38
41 *Fishing area total*	*130*	*49*	*22*	*37*	*153*	*649*	*418*	*55*	*55*	*38*
Species total	*3 506 F*	*4 291 F*	*3 044 F*	*2 364 F*	*3 534 F*	*3 571 F*	*2 902 F*	*2 859 F*	*2 974 F*	*2 481 F*
Albacore	**Germon**		**Atún blanco**		***Thunnus alalunga***				**1,75(01)026,05**	**ALB**
21 Canada	6	1	9	32	11	24	31	24	39	97
China,Taiwan	0	0	25	358	181	70	17	8	102	290
Japan	441	331	337	365	113	185	186	154	164	65
USA	209	191	242	284	318	88	148	187	174	108
21 *Fishing area total*	*656*	*523*	*613*	*1 039*	*623*	*367*	*382*	*373*	*479*	*560*
27 China,Taiwan	259	0	477	1 515	1 030	3	3	0	384	941
France	4 123	6 924	6 293	5 934	5 304	4 694	4 618	3 711	7 189	6 019
Ireland	60	451	1 946	2 534	918	874	1 913	3 750	4 858	3 464
Japan	100	72	60	70	197	104	46	110	71	16
Panama	161	382	210	363	289	369	58	58	-	-
Portugal	699	1 225	3 161	918	6 267	834	182	49	246	264
Spain	17 137	17 874	17 775	16 837	19 538	15 580	16 245	12 964	13 355	15 726
UK	109	59	499	613	196	49	33	117	343	15
27 *Fishing area total*	*22 648*	*26 987*	*30 421*	*28 784*	*33 739*	*22 507*	*23 098*	*20 759*	*26 446*	*26 445*
31 Barbados	-	-	-	-	-	-	1	1	1	...
Bermuda	-	-	-	-	-	-	1	...	2	2
China,Taiwan	2 040	3 164	2 069	2 660	3 057	3 349	2 856	1 241	5 191	5 196
Grenada	-	-	0	3	2	1	7	7	6	12
Japan	123	22	8	14	9	35	23	32	165	212

B-36 **Tunas, bonitos, billfishes**
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Korea Rep	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0
St Lucia	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1
St Vincent	-	-	2	0	0	-	-	-	-	2 819
Spain	3	3	2	1	2	0	4	8	37	-
Trinidad Tob	-	247	639	...	...	...	1	1	...	2
USA	5	7	9	21	10	5	15	3	3	5
Venezuela	163	199	246	282	279	315	49	107	91	1 374
31 Fishing area total	*2 366*	*3 643*	*2 976*	*2 981*	*3 360*	*3 706*	*2 958*	*1 400*	*5 500*	*9 623*
34 Belize	-	-	-	-	2	-	-	-	8	2
China	-	-	-	14	8	20	-	-	21	16
China,Taiwan	3 237	1 000	2 028	1 891	1 741	576	492	346	76	657
Cuba	17	5	3	-	0	-	-	-	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Japan	53	42	93	58	73	149	193	133	59	83
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
Liberia	...	...	...	...	...	41	-	-	-	-
Panama	79	129	168	213	12	22	-	3	14	-
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	5	4	0
Portugal	10	413	224	56	203	800	213	42	78	14
Spain	372	2 115	1 252	842	918	804	1 139	494	2 128	240
Other nei	160	281	159	133	110	180	50	50	50	-
34 Fishing area total	*3 928*	*3 985*	*3 927*	*3 207*	*3 067*	*2 592*	*2 092*	*1 073*	*2 438*	*1 018*
37 France	140	11	64	23	3	0	5	5	-	-
Greece	500	500	1	1	0	952	741	1 152	2 005	1 786
Italy	1 191	1 464	1	0	1 109	1 769	1 414	1 414	2 561	3 630
Malta	-	-	-	-	-	-	1	1	6	4
Spain	547	227	290	218	475	404	380	126	284	152
Other nei	-	-	500	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*2 378*	*2 202*	*856*	*242*	*1 587*	*3 125*	*2 541*	*2 698*	*4 856*	*5 572*
41 Argentina	60	306	0	2	0	0	120	-	-	-
Brazil	1 113	2 710	3 613	1 227	923	819	652	3 418	1 872	3 737
China,Taiwan	10 835	24 162	13 345	12 429	7 408	15 088	12 866	8 087	10 221	4 040
Japan	351	177	119	233	39	36	88	46	31	16
Spain	1	126	135	149	196	123	162	12	-	-
Uruguay	34	31	28	16	49	75	56	110	69	90
41 Fishing area total	*12 394*	*27 512*	*17 240*	*14 056*	*8 615*	*16 141*	*13 944*	*11 673*	*12 193*	*7 883*
47 China	-	-	-	-	-	-	-	-	39	89
China,Taiwan	8 246	7 741	11 339	10 035	8 910	3 825	3 262	9 525	7 187	6 779
France	50	449	564	129	82	190	38	40	13	23
Japan	429	1 052	645	720	609	615	692	838	705	776
Namibia	-	-	-	915	950	982	1 199	1 429	1 162	2 418
Portugal	81	184	483	1 185	655	494	256	124	232	486
St Helena	5	28	38	5	82	47	18	1	1	58
South Africa	3 410	6 360	6 881	6 931	5 214	5 634	6 708	8 412	5 101	2 072
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	871	282
Other nei	8	122	68	55	63	41	13	218	5	723
47 Fishing area total	*12 229*	*15 936*	*20 018*	*19 975*	*16 565*	*11 828*	*12 186*	*20 587*	*15 316*	*13 706*
51 China	-	-	-	-	-	-	-	-	88	3
China,Taiwan	6 239	4 694	13 484	11 847	11 330	12 074	10 843	18 196	18 191	8 455
France	875	1 402	310	292	350	391	539	460	154	350
Honduras	178	222	377	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	10	16	9	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	12	58	-	...
Japan	495	820	444	840	625	1 028	1 589	2 420	1 167	1 054
Korea Rep	-	5	4	9	3	14	102	118	26	95
Mauritius	20	2	2	2	2	2	7	15	12	...
Réunion	41	55	120	175	163	347	306	318	357	579
Seychelles	-	-	-	-	-	-	-	183	17	27
South Africa	1	-	2	1	2	-	1	1	1	1 F
Spain	1 066	1 456	904	1 773	561	826	1 022	262	232	284
Other nei	554	766	828	1 005	758	2 931	1 999	7 485	7 726	7 726 F
51 Fishing area total	*9 469*	*9 422*	*16 475*	*15 944*	*13 794*	*17 623*	*16 436*	*29 525*	*27 971*	*18 574 F*
57 Australia	97	49	103	127	27	4	23	26	31	28
China	-	-	-	-	-	-	-	-	101	-
China,Taiwan	5 878	9 846	2 835	2 560	2 879	4 856	4 361	3 376	4 323	1 308
Japan	440	244	509	647	1 166	1 138	1 238	646	976	1 248
Korea Rep	231	-	-	4	3	-	-	4	1	-
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	501	190	100
Spain	-	-	-	-	-	-	-	6	-	7
Thailand	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Other nei	575	925	781	759	1 263	3 236	3 538	5 750	5 284	5 284 F
57 Fishing area total	*7 221*	*11 064*	*4 228*	*4 097*	*5 338*	*9 234*	*9 160*	*10 309*	*10 906*	*7 987 F*
61 China,Taiwan	35 464	6 467	241	77	4 269	2 662	3 518	651	1 306	1 310
Japan	20 862	28 336	33 011	40 098	33 857	48 364	66 487	54 543	86 327	47 646
Korea Rep	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	*56 333*	*34 803*	*33 252*	*40 175*	*38 126*	*51 026*	*70 005*	*55 194*	*87 633*	*48 956*
67 Canada	143	512	551	589	792	457	80	137	308	233
China,Taiwan	-	-	-	-	26	0	0	0	55	1 165
Japan	561	394	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	1 354	3 848	4 822	8 288	5 853	9 581	14 508	11 380	4 312	7 482
67 Fishing area total	*2 058*	*4 754*	*5 373*	*8 877*	*6 671*	*10 038*	*14 588*	*11 517*	*4 675*	*8 880*

B-36 Tunas, bonitos, billfishes / Thons, pélamides, marlins / Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
71 China	0	0	1	8	5	8	2	1	3 473	873
China,Taiwan	2 158	2 084	4 455	11 943	8 891	5 810	6 298	5 095	3 017	5 784
Fiji Islands	208	243	463	842	702	1 446	1 842	2 121	2 279	5 224
Japan	4 352	8 405	12 173	19 144	17 490	2 124	5 027	6 076	3 025	7 158
Korea Rep	13	15	26	-	20	114	666	690	147	20
Micronesia	-	-	-	-	-	-	-	-	1	105
NewCaledonia	909	692	755	840	332	414	277	860	690	895
Papua N Guin	-	-	-	-	6	27	99	42	104	118
Solomon Is	...	...	...	...	24	100	109	370	136	193
USA	-	-	-	2	0	-	-	5 110	2 628	-
Vanuatu	380 F	310 F	240 F	180 F	109	192	95	10	-	-
71 Fishing area total	*8 020 F*	*11 749 F*	*18 113 F*	*32 959 F*	*27 579*	*10 235*	*14 415*	*20 375*	*15 500*	*20 370*
77 Amer Samoa	...	...	...	1	25	86	299	456	324	658
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 239
China,Taiwan	3 994	8 705	5 003	6 093	3 867	4 454	4 721	5 409	8 575	6 837
Cook Is	...	...	...	21	32	14	-	-	-	-
Fr Polynesia	426	267	959	913	1 100	1 750	2 717	3 235	2 642	3 580
Japan	6 700	6 526	6 450	4 839	5 098	4 401	4 717	5 246	5 039	2 530
Korea Rep	1 385	202	75	96	48	588	1 171	3 177	954	569
Mexico	2	10	11	6	5	21	53	8	32	159
Samoa	211	922	213	641	1 883	1 775	4 108	4 742	4 027	4 067
Tonga	171	199	231	343	379	494	480	570	442	822
USA	505	1 424	1 707	3 579	3 504	5 772	4 236	3 593	6 976	5 909
77 Fishing area total	*13 394*	*18 255*	*14 649*	*16 532*	*15 941*	*19 355*	*22 502*	*26 436*	*29 011*	*26 370*
81 Australia	213	204	226	351	401	468	317	418	430	363
Canada	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
China,Taiwan	4 949	34 902	14 624	4 006	2 875	5 479	5 797	7 849	5 619	7 452
Japan	1 900	2 144	2 759	2 167	2 307	2 267	2 876	2 654	1 747	1 203
Korea Rep	133	-	-	-	-	-	-	9	-	-
New Zealand	2 209	3 794	3 613	6 352	6 423	7 150	3 220	6 525	3 903	4 500
USA	4 517	2 918	1 123	605	2 170	3 223	-	-	-	-
81 Fishing area total	*13 921*	*43 962*	*22 345*	*13 481*	*14 176*	*18 587*	*12 210*	*17 455*	*11 699*	*13 518*
87 Chile	170	18	19	22	15	21	-	-	-	3
China,Taiwan	114	156	422	57	3	162	171	85	55	1 454
Japan	857	681	1 658	1 695	960	613	430	510	505	596
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-
87 Fishing area total	*1 141*	*855*	*2 099*	*1 774*	*978*	*796*	*601*	*595*	*611*	*2 053*
Species total	*168 156 F*	*215 652 F*	*192 585 F*	*204 123 F*	*190 159*	*197 160*	*217 118*	*229 969*	*255 234*	*211 515 F*
Southern bluefin tuna	**Thon rouge du Sud**		**Atún del Sur**		***Thunnus maccoyii***				**1,75(01)026,08**	**SBF**
41 China,Taiwan	7	204	119	6	7	18	5	6	3	3
Japan	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*9*	*206*	*119*	*7*	*7*	*18*	*5*	*6*	*3*	*3*
47 China,Taiwan	6	203	119	186	161	139	42	228	158	283
Japan	3 342	2 480	3 757	1 642	2 290	2 103	409	1 686	1 742	1 313
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	28	62
South Africa	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
47 Fishing area total	*3 348*	*2 683*	*3 876*	*1 828*	*2 451*	*2 242*	*451*	*1 915*	*1 928*	*1 660*
51 China,Taiwan	73	47	360	555	1 098	1 195	488	1 049	805	1 400
Japan	511	1 061	543	715	257	848	2 139	935	764	197
Korea Rep	-	15	-	98	216	314	1 056	1 415	463	784
Other nei	1	2	13	33	54	300	108	427	533	533 F
51 Fishing area total	*585*	*1 125*	*916*	*1 401*	*1 625*	*2 657*	*3 791*	*3 826*	*2 565*	*2 914 F*
57 Australia	3 657	2 184	2 152	2 499	2 998	4 732	4 912	4 320	5 444	4 629
China,Taiwan	43	35	261	106	208	258	105	142	781	192
Japan	2 200	1 516	843	1 806	2 392	2 743	1 824	3 081	3 385	4 104
Korea Rep	-	-	-	-	99	597	172	147	773	112
Sri Lanka	-	-	-	-	-	68	83	104	121	120
Other nei	940	1 135	1 317	955	206	271	14	168	160	160 F
57 Fishing area total	*6 840*	*4 870*	*4 573*	*5 366*	*5 903*	*8 669*	*7 110*	*7 962*	*10 664*	*9 317 F*
81 Australia	224	2 974	2 743	2 198	2 270	623	1 028	471	211	634
China,Taiwan	-	-	-	-	-	0	0	14	4	4
Japan	1 753	1 787	2 157	1 307	716	973	728	825	1 901	717
New Zealand	32	33	50	52	181	81	138	337	460	380
81 Fishing area total	*2 009*	*4 794*	*4 950*	*3 557*	*3 167*	*1 677*	*1 894*	*1 647*	*2 576*	*1 735*
87 Japan	-	-	-	1	17	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	-	-	-	*1*	*17*	-	-	-	-	-
Species total	*12 791*	*13 678*	*14 434*	*12 160*	*13 170*	*15 263*	*13 251*	*15 356*	*17 736*	*15 629 F*
Yellowfin tuna	**Albacore**		**Rabil**		***Thunnus albacares***				**1,75(01)026,10**	**YFT**
21 Canada	28	25	72	52	174	155	100	57	22	105
China,Taiwan	0	0	0	17	3	1	1	0	22	40
Japan	743	544	68	277	73	19	42	198	78	3
Spain	-	0	-	0	-	-	-	23	4	46
USA	1 196	1 959	641	598	1 637	1 144	854	546	755	888
21 Fishing area total	*1 967*	*2 528*	*781*	*944*	*1 887*	*1 319*	*997*	*824*	*881*	*1 082*

B-36 **Tunas, bonitos, billfishes**
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
27 China,Taiwan	0	0	0	18	1	0	0	6	62	40
Faeroe Is	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Japan	58	31	4	5	34	28	4	2	-	-
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
Portugal	210	13	3	6	19	11	5	7	11	1
Spain	19	29	5	5	18	19	17	22	17	14
27 Fishing area total	*287*	*73*	*12*	*34*	*72*	*58*	*26*	*37*	*90*	*66*
31 Barbados	108	179	161	156	255	160	149	150	155	155
Bermuda	17	42	58	44	44	67	55	53	59	31
Br Virgin Is	...	...	...	...	...	...	3	2	3	1
China,Taiwan	400	700	1 162 F	361	158	567	381	437	198	456
Colombia	92	95	2 404	3 418	7 172	238	46	46	46	46
Cuba	18	11	1	14	54	40	6	14	34	34 F
Dominica	12	23	30	31	9	...	...	...	80	80
Dominican Rp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	272
Grenada	354	340	490	385	409	523	411	491	600	402
Japan	391	287	196	141	151	484	415	336	1 026	983
Korea Rep	13	-	-	-	-	11	-	-	-	-
Mexico	433	742	855	1 093	1 518	814	1 089	1 135	1 920	1 446
NethAntilles	150 F	160 F	170	155	140	130	130 F	130 F	130 F	130 F
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	1	332
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	7	103	78
St Lucia	49	58	92	130	144	110	109	147	123	101
St Vincent	48	22	65	16	43	37	35	35	38	1 994
Spain	1 451	1 290	810	0	0	-	-	-	-	-
Trinidad Tob	543	4	4	32	51	77	124	133	133	112
USA	3 269	4 474	2 821	2 561	1 757	1 783	2 407	1 722	1 168	2 043
Venezuela	21 537	13 759	16 663	24 789	9 714	13 772	14 671	13 995	11 187	10 549
Other nei	4 318	3 836	2 671	4 404	4 202	5 962	6 100	8 339	7 409	5 181
31 Fishing area total	*33 203 F*	*26 022 F*	*28 653 F*	*37 730*	*25 821*	*24 775*	*26 131 F*	*27 172 F*	*24 413 F*	*24 426 F*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Benin	1 F	1	1 F	1 F	1 F	1 F	3	1	1	1 F
Cape Verde	1 932	1 426	1 536	1 727	1 781	1 448	1 721	1 418	1 663	1 851
China	-	-	139	156	200	124	84	71	1 535	1 652
China,Taiwan	300	100	750 F	2 338	2 040	2 835	1 903	2 161	1 667	1 512
Congo Rep	17	18	17	14	13	12	...	...	...	...
Côte dIvoire	-	-	-	-	-	1 215	1 030	1 022	1 329	1 560
Cuba	658	653	541	238	212	257	269	-	-	-
Estonia	234	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	34 840	33 964	36 064	35 468	29 567	33 819	29 966	30 739	31 246	29 789
Gabon	...	...	12	88	218	225	225	295	225	162
Gambia	16	15	...	...	14	...	...	1	3 F	5
Georgia	25	22 F	10 F	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	9 254	9 331	13 283	9 984	9 268	12 160	16 504	17 807	28 328	17 010
Japan	1 880	1 836	1 934	2 293	2 879	3 283	1 785	1 803	1 675	1 400
Korea Rep	194	159	176	340	266	221	60	-	-	-
Latvia	255	54	16	-	55	151	223	97	25	36
Liberia	...	...	...	...	...	...	185	310	369	227
Lithuania	332	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NethAntilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 771
Panama	10 219	10 624	10 972	12 066	13 442	7 713	4 293	2 111	1 315	1 129
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	126	173	86
Portugal	82	47	40	10	49	18	22	47	23	9
Russian Fed	2 139	1 862	2 160	1 503	2 936	2 696	4 275	4 931	4 359	737
Sao Tome Prn	223 F	229 F	140 F	...	...	1	4	4 F	4 F	4 F
Senegal	52	40	6	83	108	68	152	222	358	218
Spain	53 445	49 851	40 393	40 591	38 249	34 848	24 513	31 297	19 910	24 651
Ukraine	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	6 377	11 868	10 053	8 550	8 990	12 791	12 996	13 585	10 596	6 668
34 Fishing area total	*122 690 F*	*122 100 F*	*118 243 F*	*115 450 F*	*110 288 F*	*113 886 F*	*100 213*	*108 048 F*	*104 804 F*	*95 483 F*
41 Argentina	34	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	1 838	4 228	5 131	4 169	4 021	2 767	2 705	2 514	4 127	4 689
China	-	-	-	-	-	-	-	628	655	22
China,Taiwan	492	891	1 400 F	1 676	784	2 190	1 470	1 517	1 156	663
Japan	1 194	557	451	401	261	241	244	140	158	63
Korea Rep	-	-	-	75	105	25	1	-	-	-
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	4	203
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	29	3	-
Spain	11	24	179	7	4	36	34	23	26	125
Uruguay	62	74	20	59	53	171	53	88	52	54
41 Fishing area total	*3 631*	*5 775*	*7 181 F*	*6 387*	*5 228*	*5 430*	*4 507*	*4 939*	*6 181*	*5 819*
47 Angola	510	441	211	137	216	78	70	115	170	35
China,Taiwan	82	57	404 F	2 104	1 713	1 060	711	1 206	1 306	1 174
Japan	1 937	2 629	2 976	3 643	3 753	2 738	1 624	3 868	3 288	3 088
Korea Rep	53	60	4	21	82	77	179	65	94	143
Namibia	-	-	-	2	14	72	69	3	147	59
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
Portugal	36	135	85	110	163	259	149	213	143	185
St Helena	100	166	171	150	181	151	109	181	116	136
Seychelles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
South Africa	52	69	266	486	183	157	116	229	318	353
Spain	0	22	5	16	11	12	20	18	20	16
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-
47 Fishing area total	*2 770*	*3 579*	*4 122 F*	*6 669*	*6 316*	*4 604*	*3 047*	*5 898*	*5 609*	*5 265*
51 China	-	-	-	-	-	-	-	-	129	306

B-36

Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
China,Taiwan	8 860	19 388	69 531	24 616	19 329	25 311	16 714	23 082	15 663	18 974
Comoros	3 321	4 742	4 742	5 609	5 609	5 520	5 310	5 310	5 200	5 600 F
France	38 127	45 224	39 418	35 801	39 209	35 461	30 280	18 983	29 963	37 998
Honduras	90	94	1 665	259	625	-	-	-	-	-
India	37	17	218	169	177	5 888	3 307	2 772	1 547	1 596
Iran	3 238	14 565	21 636	27 162	27 175	30 233	21 248	21 333	26 871	15 743
Italy	-	-	-	-	-	-	1 156	1 850	2 626	...
Japan	5 329	14 342	14 631	9 272	4 790	9 359	11 435	12 285	9 929	9 631
Korea Rep	2 891	3 861	4 681	3 608	2 426	3 426	3 607	2 218	718	1 738
Maldives	7 227	8 309	9 603	12 621	12 031	11 811	12 489	13 566	13 664	11 713
Mauritius	2 741	2 285	2 537	1 858	1 725	713	1 095	1 443	751	214
Oman	8 996	13 419	11 366	18 922	21 276	11 590	9 782	11 307	7 377	7 016
Pakistan	6 480	23 394	30 817	4 603	5 140	5 250	7 032	6 940	6 916	6 100
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	11	11	5
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	5	11	9
Réunion	262	388	410	492	402	628	636	609	534	656
Seychelles	372	225	-	-	5	67	2 150	5 854	9 905	11 630
South Africa	7	13	24	6	26	-	-	-	-	-
Spain	44 021	37 782	47 713	43 159	65 159	59 384	60 765	32 704	51 674	20 329
Tanzania	-	-	-	-	-	-	-	-	350	700
Yemen	771	748	804	804	800	800	840	820	820 F	820 F
Other nei	17 383	21 147	39 980	27 347	38 307	35 762	33 236	34 147	30 034	30 034 F
51 Fishing area total	*150 153*	*209 943*	*299 776*	*216 308*	*244 211*	*241 203*	*221 082*	*195 239*	*214 693 F*	*180 812 F*
57 Australia	23	14	91	647	263	107	305	275	478	395
China	-	-	-	-	138	494	750	402	2 206	2 055
China,Taiwan	856	1 754	6 287	4 655	7 690	8 708	12 391	6 441	8 240	5 014
France	-	-	-	-	-	14	920	3 404	791	19
Honduras	-	-	806	1 286	1 268	-	-	1 361	1 295	692
India	12	23	10	16	17	1 439	799	846	526	562
Iran	-	-	-	-	-	-	2	197	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	184	449	-	...
Japan	1 142	636	399	743	6 160	5 022	3 281	2 955	4 585	4 291
Korea Rep	113	224	-	14	18	17	35	47	190	73
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	612	608	295
Seychelles	-	-	-	-	-	-	726	1 599	-	-
Spain	-	-	-	-	-	41	148	5 869	6 032	3 207
Sri Lanka	12 130	10 446	11 616	11 939	8 696	12 889	15 756	19 651	27 538	22 091
Thailand	-	-	-	-	-	-	-	-	-	478
Other nei	27 853	32 541	35 273	43 138	25 838	19 935	16 812	20 818	14 217	14 217 F
57 Fishing area total	*42 129*	*45 638*	*54 482*	*62 438*	*50 088*	*48 666*	*52 109*	*64 926*	*66 706*	*53 389 F*
61 China,Taiwan	18 193	48 763	38 614 F	866	4 091	6 269	3 310	5 139	2 975	5 085
Japan	15 589	16 660	25 151	13 132	14 382	9 860	11 283	11 330	16 844	17 712
Korea Rep	83	-	-	-	-	-	-	6	30	-
61 Fishing area total	*33 865*	*65 423*	*63 765 F*	*13 998*	*18 473*	*16 129*	*14 593*	*16 475*	*19 849*	*22 797*
67 Japan	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	1	2	-	0	-	0	0	-	1
67 Fishing area total	*3*	*4*	*2*	*-*	*0*	*-*	*0*	*0*	*-*	*1*
71 Australia	...	...	...	...	...	...	627	593	1 226	498
China	481	1 315	2 754	4 823	5 837	2 757	1 419	1 435	2 237	2 701
China,Taiwan	7 780	19 130	39 000 F	58 914	48 801	35 703	64 215	82 004	63 464	66 006
Fiji Islands	474	597	947	1 368	1 507	1 540	1 016	869	725	1 678
Guam	34	33	42	29	23	15	17	25	15	18
Japan	62 371	74 217	76 876	63 999	60 469	34 663	67 411	47 625	49 003	50 578
Kiribati	67	303	108	273	1 028	640	1 940	1 649	1 572	1 209
Korea Rep	56 851	68 633	54 224	51 985	38 545	20 163	43 885	56 876	31 954	31 127
Marshall Is	0	3	69	27	18	-	-	-	-	900
Micronesia	2 628	3 441	4 103	4 412	2 180	832	2 619	2 949	2 965	6 384
NewCaledonia	567	373	433	437	839	554	466	185	373	250
N Marianas	5	9	5	6	9	17	11	5	11	7
Palau	...	14	...	...	...	...	...	...	...	...
Papua N Guin	-	-	8	283	2 962	1 513	6 256	9 690	7 114	5 404
Philippines	95 594	45 026	38 083	63 179	60 957	61 280	67 342	79 215	90 353	90 328
Solomon Is	4 224	5 630	7 193	6 671	8 114	11 003	9 588	8 114	8 843	3 035
Tuvalu	6	2	292	110	13	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F
USA	33 540	42 043	33 793	59 821	28 334	29 849	47 384	44 300	37 975	27 154
Vanuatu	120 F	130 F	140 F	154	1 233	1 340	6 664	10 853	9 992	3 481
71 Fishing area total	*264 742 F*	*260 899 F*	*258 070 F*	*316 491*	*260 869*	*201 884 F*	*320 875 F*	*346 402 F*	*307 837 F*	*290 773 F*
77 Amer Samoa	...	11	8	23	2	12	21	40	64	85
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	580
China,Taiwan	1 400	3 440	8 090 F	1 832	380	94	108	161	192	126
Cook Is	...	...	...	12	23	7	-	-	-	-
Ecuador	2 840	1 880	380	400	-	-	-	-	-	-
Fr Polynesia	369	398	602	436	820	811	860	843	1 225	1 762
Guatemala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 690
Japan	20 069	12 809	15 771	19 035	14 501	8 974	12 714	7 489	7 155	13 704
Korea Rep	8 923	10 873	8 250	8 709	10 436	11 327	13 455	14 091	8 812	13 640
Mexico	110 854	116 190	100 200	113 037	93 384	108 606	127 497	107 521	109 966	95 829
Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 320
Panama	1 210	1 920	3 620	1 330	520	3 570	4 310	3 230	3 090	1 640
Samoa	...	50	81	73	216	573	1 327	801	681	1 120
Spain	-	-	-	-	-	-	-	3 780	7 126	5 335
Tonga	19	19	64	46	59	47	35	54	33	68
USA	9 033	25 577	10 429	19 474	12 866	12 574	12 685	14 882	3 725	3 901

B-36 **Tunas, bonitos, billfishes**
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Vanuatu	17 520	20 390	14 420	12 970	16 070	7 440	14 980	13 410	12 660	3 940
Venezuela	38 280	36 280	32 030	26 010	41 500	55 670	43 350	42 260	47 060	50 680
Other nei	3 630	1 690	1 580	550	610	2 090	2 590	1 110	4 310	1 530
77 Fishing area total	*214 147*	*231 527*	*195 525 F*	*203 937*	*191 387*	*211 795*	*233 932*	*209 672*	*206 099*	*200 070*
81 Australia	824	978	878	1 229	1 259	1 743	1 109	1 243	2 183	1 307
China,Taiwan	140	346	1 000 F	764	138	138	158	329	57	173
Japan	1 066	1 374	1 200	1 615	2 615	2 564	1 912	496	391	196
Korea Rep	22	-	7	-	-	-	-	24	202	545
New Zealand	2	18	17	46	138	181	118	127	153	107
81 Fishing area total	*2 054*	*2 716*	*3 102 F*	*3 654*	*4 150*	*4 626*	*3 297*	*2 219*	*2 986*	*2 328*
87 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 240
Chile	40	14	82	118	43	32	57	78	48	77
China,Taiwan	-	-	-	17	0	15	17	1	2	16
Colombia	30 246	37 889	35 589	18 890	34 771	18 283	42 344	14 501	29 328	16 460
Ecuador	19 967	11 452	17 910	23 173	15 921	19 314	19 603	31 052	50 200	36 955
Guatemala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 960
Honduras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	410
Japan	2 850	3 723	3 752	5 077	3 154	2 900	2 006	1 930	2 272	6 271
Korea Rep	198	6	178	73	73	-	22	27	1 255	2 195
Mexico	5 050	5 252	4 911	7 244	12 256	18 395	11 700	9 106	9 998	5 065
Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 630
Panama	710	1 850	2 240	2 210	1 540	1 170	2 660	290	3 090	4 560
Peru	135	582	3 573	269	914	953	908	12 747	2 784	2 548
Spain	-	-	-	2 073	7 295	934	1 629	1 960	3 520	3 520
USA	843	1 486	-	-	-	1 837	895	461	-	289
Vanuatu	13 390	8 050	11 520	14 880	8 390	4 760	7 450	5 230	6 670	10 130
Venezuela	8 030	9 610	12 680	15 980	7 170	7 920	15 630	20 280	10 960	19 040
Other nei	1 720	4 020	6 420	4 460	3 870	6 960	4 610	4 480	7 770	2 450
87 Fishing area total	*83 179*	*83 934*	*98 855*	*94 464*	*95 397*	*83 473*	*109 531*	*102 143*	*127 897*	*114 816*
Species total	*954 820 F*	*1 060 161 F*	*1 132 569 F*	*1 078 504 F*	*1 014 187 F*	*957 848 F*	*1 090 340 F*	*1 083 994 F*	*1 088 045 F*	*997 127 F*
Bigeye tuna	**Thon obèse(=Patudo)**		**Patudo**		***Thunnus obesus***				**1,75(01)026,12**	**BET**
21 Canada	27	67	125	111	148	144	166	129	263	184
China,Taiwan	0	0	0	13	0	0	0	0	0	12
Japan	1 769	1 624	961	856	162	356	405	517	930	63
USA	732	458	683	799	846	410	440	506	659	328
21 Fishing area total	*2 528*	*2 149*	*1 769*	*1 779*	*1 156*	*910*	*1 011*	*1 152*	*1 852*	*587*
27 China,Taiwan	0	0	0	21	15	4	3	38	17	27
Faeroe Is	-	-	-	-	-	-	-	-	11	8
France	-	-	-	-	-	-	-	-	28	15
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Japan	715	489	149	108	300	486	379	292	99	272
Portugal	3 096	2 582	4 180	1 965	4 964	1 771	2 590	4 246	2 045	968
Spain	20	12	11	12	16	77	52	44	58	112
Other nei	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
27 Fishing area total	*3 831*	*3 083*	*4 340*	*2 106*	*5 295*	*2 338*	*3 028*	*4 620*	*2 258*	*1 407*
31 Barbados	-	-	-	-	-	-	24	17	18	18
China,Taiwan	268	1 726	3 060 F	269	3	308	236	166	34	205
Grenada	37	14	11	10	10	-	-	-	-	-
Japan	769	346	423	407	407	496	600	1 061	2 546	1 995
Korea Rep	64	-	-	-	-	33	-	-	-	-
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	21	442	260
Puerto Rico	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-
St Lucia	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-
St Vincent	-	1	3	0	0	4	2	-	1	1 215
Spain	3	1	5	2	2	5	32	35	-	-
Trinidad Tob	263	-	3	3	15	13	12	11	8	5
USA	93	95	56	143	45	19	60	65	65	72
Venezuela	340	270	809	457	235	189	274	222	140	226
31 Fishing area total	*1 837*	*2 454*	*4 370 F*	*1 291*	*717*	*1 067*	*1 294*	*1 598*	*3 254*	*4 045*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
Benin	9 F	7	8	9	9 F	9 F	30	13	11	...
Cape Verde	151	105	85	209	66	16	10	1	1	2
China	-	-	70	428	476	520	427	656	2 520	393
China,Taiwan	100	1 000	1 769 F	7 260	7 062	11 360	8 703	6 844	5 539	9 314
Congo Rep	12	12	14	9	9	8	...	...	...	...
Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	357	302	300	390	458
Cuba	34	56	36	7	7	5	-	-	-	-
France	5 581	6 888	12 719	12 263	8 363	9 171	5 980	5 624	5 501	5 934
Gabon	-	-	1	87	10	-	-	-	184	150
Ghana	4 090	2 866	3 577	4 738	5 517	5 805	7 431	13 252	11 460	5 586
Japan	7 261	8 726	15 693	13 866	17 009	16 982	10 360	11 163	11 408	13 394
Korea Rep	562	831	363	321	368	721	361	-	-	-
Liberia	13	42	65	53	57	105	340	108	112	201
Libya	-	508	1 085	500	400	400	400	400	400	400
Morocco	-	-	-	-	-	-	-	-	700	770
NethAntilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 627
Panama	7 334	10 002	10 410	13 087	9 927	4 777	2 098	1 252	318	492
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	1 038	1 627	715
Portugal	2 513	2 944	1 206	881	4 423	3 723	2 767	1 956	1 107	384
Russian Fed	-	-	-	-	-	13	38	4	8	91
Sao Tome Prn	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Senegal	5	5	4	126	177	135	218	791	2 007	860
Spain	14 254	14 309	16 632	21 943	17 673	15 160	12 245	6 469	13 261	10 091
Togo	6	2	86	23	6	33	17	6	66	32
Other nei	10 878	8 856	9 299	14 036	15 894	19 674	22 406	30 174	33 128	16 788
34 Fishing area total	*52 803 F*	*57 159*	*73 122 F*	*89 846*	*87 453 F*	*88 974 F*	*74 138*	*80 051*	*89 748*	*68 729*
41 Argentina	22	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	350	790	1 256	596	1 935	1 707	1 237	644	2 024	2 372
China	-	-	-	-	-	-	-	847	-	-
China,Taiwan	250	1 273	4 440 F	4 485	4 134	8 017	6 142	3 437	2 711	3 356
Japan	6 651	6 169	4 266	4 190	1 913	1 729	1 795	587	859	855
Korea Rep	-	-	-	65	53	109	4	-	-	-
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	448
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	95	44	-
Spain	258	167	-	9	13	11	123	183	29	243
Uruguay	20	56	48	37	80	124	69	59	27	29
41 Fishing area total	*7 551*	*8 455*	*10 010 F*	*9 382*	*8 128*	*11 697*	*9 370*	*5 852*	*5 694*	*7 303*
47 China	-	-	-	-	-	-	-	-	4 827	6 170
China,Taiwan	148	750	2 612 F	5 426	6 808	5 426	4 158	5 829	8 536	9 126
Japan	12 957	13 358	20 293	20 767	16 708	13 652	10 982	6 928	8 633	8 193
Korea Rep	175	35	14	-	-	164	212	163	124	70
Namibia	-	-	-	7	29	7	46	16	423	589
Panama	113	-	28	147	-	-	-	-	-	7
Portugal	109	270	230	253	275	316	80	132	161	146
St Helena	3	10	6	6	10	10	12	17	6	8
Seychelles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
South Africa	72	43	88	76	27	7	10	41	41	225
Spain	170	167	134	130	145	140	61	123	29	243
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-
47 Fishing area total	*13 747*	*14 633*	*23 405 F*	*26 812*	*24 002*	*19 722*	*15 561*	*13 249*	*22 812*	*24 782*
51 China	-	-	-	-	-	-	-	-	69	876
China,Taiwan	14 484	13 560	20 340	16 119	27 210	21 358	24 371	35 002	35 156	42 712
Comoros	29	27	27	32	32	30	30	30	30	30 F
France	5 433	3 814	5 004	5 322	7 263	6 871	7 603	3 848	8 334	6 563
Honduras	52	53	52	190	13	-	-	-	-	-
India	-	-	839	1 042	1 042	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	153	261	310	592	347
Italy	-	-	-	-	-	-	450	296	848	...
Japan	4 762	4 878	5 820	9 464	6 560	7 115	8 403	9 061	5 957	5 666
Korea Rep	1 946	4 382	7 146	8 179	6 106	10 737	10 129	3 154	608	3 091
Maldives	484	388	505	506	473	630	540	606	604	472
Mauritius	1 095	873	664	729	570	271	546	260	260	10
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	98	120	82
Réunion	-	-	6	7	15	98	91	112	213	167
Seychelles	20	11	-	-	5	75	853	1 492	3 061	11 938
South Africa	17	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	5 994	3 629	5 414	5 935	12 209	11 326	15 772	8 397	15 983	6 328
Other nei	2 167	2 342	4 019	3 926	6 072	9 201	10 533	20 350	21 821	21 821 F
51 Fishing area total	*36 483*	*33 959*	*49 836*	*51 451*	*67 570*	*67 865*	*79 582*	*83 016*	*93 656*	*100 103 F*
57 Australia	3	125	475	146	84	25	57	187	476	468
China	-	-	-	-	140	466	1 652	2 165	2 113	1 822
China,Taiwan	3 450	2 806	5 865	7 871	9 079	13 063	17 230	8 526	6 353	10 933
France	-	-	-	-	-	12	176	2 531	192	160
Honduras	-	-	71	-	26	-	-	14	24	10
India	-	-	27	34	34	-	-	4	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	1	95	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	7	316	-	...
Japan	3 142	1 725	4 126	7 022	12 643	9 029	7 903	5 887	9 443	6 796
Korea Rep	209	154	-	60	48	48	77	33	737	129
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	1 453	1 771	1 211
Seychelles	-	-	-	-	-	-	78	590	-	-
Spain	-	-	-	-	-	35	46	2 826	3 382	1 433
Sri Lanka	19	169	1 009	1 012	2 108	491	600	749	462	348
Thailand	-	-	-	-	-	-	-	-	-	280
Other nei	7 440	8 728	9 981	11 893	15 530	21 031	14 932	17 038	13 016	13 016 F
57 Fishing area total	*14 263*	*13 707*	*21 554*	*28 038*	*39 692*	*44 200*	*42 759*	*42 414*	*37 969*	*36 606 F*
61 China,Taiwan	1 022	5 721	1 000	160	52	12	21	2 440	1 060	1 268
Japan	10 519	11 007	12 686	10 841	8 130	6 598	9 653	7 557	9 589	8 679
Korea Rep	122	-	-	-	-	-	-	2	90	-
61 Fishing area total	*11 663*	*16 728*	*13 686*	*11 001*	*8 182*	*6 610*	*9 674*	*9 999*	*10 739*	*9 947*
67 Japan	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
67 Fishing area total	-	*1*	-	-	-	-	-	*1*	-	-
71 Australia	...	...	...	...	...	...	419	845	646	317
China	526	1 400	3 665	7 846	4 744	3 261	2 243	1 836	1 085	1 635
China,Taiwan	300	1 686	501	4 305	5 260	4 748	13 523	12 974	15 996	4 698
Fiji Islands	123	187	204	249	378	593	409	460	462	536
Japan	20 560	27 304	18 529	18 061	15 623	9 529	20 291	15 645	14 345	17 702
Kiribati	-	-	-	26	66	68	113	79	174	63
Korea Rep	1 986	3 764	2 235	1 980	1 483	1 120	2 624	2 313	3 131	3 147
Marshall Is	0	3	67	26	13	-	-	-	-	35
Micronesia	249	361	425	394	222	176	412	675	973	1 043
NewCaledonia	60	27	106	78	103	233	234	498	553	517
Papua N Guin	-	-	-	15	174	76	949	1 401	1 075	887
Solomon Is	368	709	733	593	1 391	1 109	1 434	1 232	1 070	516

B-36 **Tunas, bonitos, billfishes**
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
USA	-	-	3	1	2	864	504	-	3 289	1 863
Vanuatu	...	...	...	10	168	194	703	652	964	202
71 Fishing area total	*24 172*	*35 441*	*26 468*	*33 584*	*29 627*	*21 971*	*43 858*	*38 610*	*43 763*	*33 161*
77 Amer Samoa	...	...	...	...	2	4	4	10	9	24
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	750
China,Taiwan	1 500	6 298	1 540	1 042	463	93	177	465	1 032	678
Cook Is	...	...	...	8	16	14	-	-	-	-
Ecuador	20	0	20	690	-	-	-	-	-	-
Fr Polynesia	45	57	163	165	184	186	310	403	278	712
Guatemala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 540
Honduras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Japan	70 536	68 519	57 640	51 112	40 822	30 385	30 533	31 973	25 890	30 664
Korea Rep	17 567	15 985	14 633	19 557	18 599	15 486	17 597	27 275	21 236	22 704
Mexico	50	270	80	40	299	495	102	5	91	6
Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
Panama	-	-	10	-	50	220	40	10	960	-
Samoa	...	...	3	14	40	27	63	334	283	177
Spain	-	-	-	-	-	-	-	3 480	7 347	8 204
Tonga	5	5	34	19	23	30	15	30	43	38
USA	1 548	1 776	4 385	2 147	8 506	4 574	5 255	7 063	2 896	2 986
Vanuatu	-	10	-	120	2 090	2 500	1 490	2 050	1 350	240
Venezuela	-	-	-	10	-	-	80	-	-	0
Other nei	-	-	-	-	300	2 190	1 670	460	1 370	-
77 Fishing area total	*91 271*	*92 920*	*78 508*	*74 924*	*71 394*	*56 204*	*57 336*	*73 558*	*62 785*	*69 823*
81 Australia	26	37	40	120	155	293	563	1 024	904	678
China,Taiwan	100	562	200	465	31	59	112	528	325	139
Japan	709	685	586	484	587	903	668	871	1 012	532
Korea Rep	11	-	15	-	-	-	-	43	497	938
New Zealand	-	-	-	-	57	71	115	388	421	422
81 Fishing area total	*846*	*1 284*	*841*	*1 069*	*830*	*1 326*	*1 458*	*2 854*	*3 159*	*2 709*
87 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	550
Chile	-	-	-	8	15	16	6	29	6	20
China,Taiwan	-	-	-	42	0	50	94	1	2	16
Colombia	...	...	...	...	...	7 270	3 090	560	1 420	1 020
Ecuador	1 314	1 412	1 806	3 276	10 193	17 892	26 148	17 909	22 278	29 398
Guatemala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 240
Japan	11 755	8 723	5 605	7 176	5 752	4 331	3 608	4 541	3 357	7 762
Korea Rep	659	51	434	442	162	-	187	59	135	-
Panama	-	30	-	-	580	940	1 470	-	-	4 720
Spain	-	-	-	1 620	676	855	2 499	1 860	4 720	12 830
USA	-	-	-	-	-	656	400	343	-	466
Vanuatu	1 340	1 010	1 360	6 620	7 190	7 580	3 710	1 510	3 040	6 620
Venezuela	420	130	180	450	470	430	170	240	10	210
Other nei	150	700	970	6 110	5 050	6 780	9 460	1 180	1 200	150
87 Fishing area total	*15 638*	*12 056*	*10 355*	*25 744*	*30 088*	*46 800*	*50 842*	*28 232*	*36 168*	*74 002*
Species total	*276 633 F*	*294 029*	*318 264 F*	*357 027*	*374 134 F*	*369 684 F*	*389 911*	*385 206*	*413 857*	*433 204 F*
Tunas nei	**Thonidés nca**		**Atunes nep**		***Thunnini***				**1,75(01)XXX,XX**	**TUN**
21 USA	59	176	117	57	45	115	18	15	29	35
21 Fishing area total	*59*	*176*	*117*	*57*	*45*	*115*	*18*	*15*	*29*	*35*
31 USA	59	103	116	29	23	6	33	17	25	33
31 Fishing area total	*59*	*103*	*116*	*29*	*23*	*6*	*33*	*17*	*25*	*33*
37 Japan	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-
37 Fishing area total	*2*	-	-	-	*1*	-	*1*	-	-	-
51 Jordan	...	...	...	...	...	...	...	70	96	90
51 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*70*	*96*	*90*
67 USA	39	0	1	0	0	-	1 263	-	1	-
67 Fishing area total	*39*	*0*	*1*	*0*	*0*	-	*1 263*	-	*1*	-
71 USA	-	-	-	-	-	168	-	-	-	-
71 Fishing area total	-	-	-	-	-	*168*	-	-	-	-
77 Japan	-	1	2	3	3	1	-	1	1	-
USA	11	10	9	27	7	8	15	10	14	4
77 Fishing area total	*11*	*11*	*11*	*30*	*10*	*9*	*15*	*11*	*15*	*4*
87 Japan	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*2*	-	*1*	-
Species total	*170*	*290*	*245*	*116*	*79*	*298*	*1 332*	*113*	*167*	*162*
Indo-Pacific sailfish	**Voilier Indo-pacifique**		**Pez vela del Indo-Pacífico**		***Istiophorus platypterus***				**1,75(03)004,02**	**SFA**
51 China,Taiwan	0	0	626	513	432	142	91	133	344	706
Comoros	464	212	212	250	250	250	240	240	200	250 F
Eritrea	...	...	...	-	-	-	1	0	0	1
Honduras	9	9	11	51	32	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	13	12	-	-	8
Iran	170	170	740	1 085	3 619	2 306	1 928	1 813	3 193	3 080
Japan	8	10	7	19	29	26	125	102	146	124

B-36 Tunas, bonitos, billfishes / Thons, pélamides, marlins / Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Korea Rep	-	6	-	-	-	3	5	-	-	-
Oman	216	715	540	301	557	580	851	548	399	339
Pakistan	691	998	731	855	910	980	1 025	1 059	2 581	1 048
Réunion	-	-	6	8	7	10	11	17	18	30
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1
Seychelles	13	7	-	-	-	1	8	2	17	-
South Africa	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	9	9	37	51	32	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*1 580*	*2 136*	*2 911*	*3 133*	*5 868*	*4 311*	*4 298*	*3 916*	*6 899*	*5 587 F*
57 Australia	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-
China,Taiwan	0	0	202	315	99	29	18	11	47	278
Honduras	-	-	-	80	66	-	-	109	720	71
India	-	-	-	-	-	-	-	14	9	-
Japan	8	5	1	3	28	7	15	20	46	79
Sri Lanka	1 734	1 264	1 872	4 638	3 335	5 360	6 552	8 172	6 979	8 878
Other nei	-	-	-	80	66	-	-	-	-	-
57 Fishing area total	*1 742*	*1 269*	*2 075*	*5 116*	*3 594*	*5 396*	*6 585*	*8 329*	*7 802*	*9 306*
61 China,Taiwan	3 640 F	4 530 F	3 257 F	1 758	1 057	1 784	3 046	762	3 062	1 539
Japan	550	576	285	546	621	859	382	1 051	771	543
61 Fishing area total	*4 190 F*	*5 106 F*	*3 542 F*	*2 304*	*1 678*	*2 643*	*3 428*	*1 813*	*3 833*	*2 082*
67 Japan	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
67 Fishing area total	-	*1*	-	-	-	-	-	-	-	-
71 China,Taiwan	281 F	355 F	320 F	200	438	302	186	3 027	153	4
Guam	-	-	-	-	1	0	0	1	0	1
Japan	237	274	232	305	215	11	132	70	30	71
Korea Rep	-	-	-	-	-	4	-	-	9	2
71 Fishing area total	*518 F*	*629 F*	*552 F*	*505*	*654*	*317*	*318*	*3 098*	*192*	*78*
77 Amer Samoa	...	...	...	1	3	2	3	2	3	1
China,Taiwan	-	-	-	-	7	39	7	41	4	0
Japan	311	274	207	205	226	175	140	158	365	370
Korea Rep	-	403	589	1 200	224	243	1 297	389	210	132
77 Fishing area total	*311*	*677*	*796*	*1 406*	*460*	*459*	*1 447*	*590*	*582*	*503*
81 China,Taiwan	-	-	-	-	0	0	2	1	0	0
Japan	39	66	33	29	17	9	6	6	5	1
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	277	51
81 Fishing area total	*39*	*66*	*33*	*29*	*17*	*9*	*8*	*7*	*282*	*52*
87 Japan	11	28	13	11	7	8	44	25	11	13
87 Fishing area total	*11*	*28*	*13*	*11*	*7*	*8*	*44*	*25*	*11*	*13*
Species total	*8 391 F*	*9 912 F*	*9 922 F*	*12 504*	*12 278*	*13 143*	*16 128*	*17 778*	*19 601*	*17 621 F*

Atlantic sailfish	**Voilier de l'Atlantique**		**Pez vela del Atlántico**		***Istiophorus albicans***			**1,75(03)004,04**		**SAI**
21 Japan	1	1	-	-	-	-	-	5	-	-
21 Fishing area total	*1*	*1*	-	-	-	-	-	*5*	-	-
31 Aruba	9 F	5	0	0	0	0	0	0	...	...
Barbados	29	42	50	46	74	25	71	58	44	44
China,Taiwan	17 F	10 F	223	101	38	37	17	1	8	0
Cuba	83	70	42	46	37	37	41	28	199	199 F
Dominican Rp	31	98	50	90	40	25	49	89	56	81
Grenada	180	177	141	151	119	55	83	153	148	164
Japan	7	-	-	-	-	1	7	1	10	-
Mexico	-	-	2	19	6	10	7	21	33	37
NethAntilles	10 F	10 F	15	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F
St Vincent	1	4	4	4	2	1	3	-	1	-
Spain	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
Trinidad Tob	4	4	56	101	101	104	10	...	4	3
Venezuela	29	71	206	162	103	165	185	258	179	93
Other nei	-	-	31	30	30	30	30	-	-	-
31 Fishing area total	*400 F*	*491 F*	*820*	*765 F*	*565 F*	*505 F*	*525 F*	*624 F*	*697 F*	*636 F*
34 Benin	20	21	20	20 F	20	19	6	4	5	5 F
China	-	-	-	3	3	3	3	5	9	6
China,Taiwan	0	-	420	233	155	65	29	38	34	57
Côte dIvoire	38	69	40	54	66	91	65	35	80	45
Cuba	184	200	77	83	72	533	-	-	-	-
France	174	150	182	160	128	97	110	138	131	98
Ghana	463	297	693	450	353	303	196	351	305	275
Japan	9	6	28	39	49	48	19	33	23	44
Portugal	-	1	2	1	0	0	-	-	37	11
Sao Tome Prn	...	...	...	...	...	...	139	...	...	...
Senegal	165	260	41	172	204	206	509	192	79	447
Spain	6	0	2	0	1	2	6	2	-	1
Other nei	-	-	11	15	10	10	10	-	-	-
34 Fishing area total	*1 059*	*1 004*	*1 516*	*1 230 F*	*1 061*	*1 377*	*1 092*	*798*	*703*	*989 F*
41 Brazil	90	351	243	128	245	310	137	184	356	322
China	-	-	-	3	3	3	3	3	9	1
China,Taiwan	56 F	23 F	-	-	-	-	-	3	44	16
Japan	43	22	20	19	4	4	17	3	15	7
Spain	6	7	5	3	36	3	8	20	6	14
41 Fishing area total	*195 F*	*403 F*	*268*	*153*	*288*	*320*	*165*	*213*	*430*	*360*

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 China,Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	111	13	62
Japan	28	14	28	34	31	27	17	26	30	17
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	16	2
Spain	3	2	28	7	12	23	20	16	19	8
47 Fishing area total	*31*	*16*	*56*	*41*	*43*	*50*	*37*	*153*	*78*	*89*
Species total	*1 686 F*	*1 915 F*	*2 660*	*2 189 F*	*1 957 F*	*2 252 F*	*1 819 F*	*1 793 F*	*1 908 F*	*2 074 F*
Indo-Pacific blue marlin	**Makaire bleu indo-pacifique**		**Aguja azul del Indo-Pacífico**		***Makaira mazara***				**1,75(03)005,02**	**BLZ**
51 China,Taiwan	2 630	2 523	3 715	208	1 727	1 522	1 522	2 560	3 208	3 843
Japan	154	244	239	500	259	464	916	1 047	609	733
Korea Rep	11	32	-	3	7	1	75	101	10	79
Seychelles	-	-	-	-	-	-	-	1	8	-
Other nei	14	88	93	66	85	414	387	1 429	1 468	1 468 F
51 Fishing area total	*2 809*	*2 887*	*4 047*	*777*	*2 078*	*2 401*	*2 900*	*5 138*	*5 303*	*6 123 F*
57 Australia	0	0	1	33	4	0	2	-	-	-
China,Taiwan	455	680	1 098	54	435	421	421	240	492	1 046
Japan	86	49	54	97	171	112	215	177	401	339
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	2	6	-
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	69	114	72
Sri Lanka	4 443	3 481	2 031	6 589	37	0	-	-	-	-
Other nei	2	22	24	17	22	134	57	259	266	266 F
57 Fishing area total	*4 986*	*4 232*	*3 208*	*6 790*	*669*	*667*	*695*	*747*	*1 279*	*1 723 F*
61 China,Taiwan	1 516	833	3 995	3 255	4 210	7 025	4 399	3 323	2 458	2 122
Japan	1 623	1 576	2 476	2 041	1 975	2 200	1 087	1 657	1 481	1 319
61 Fishing area total	*3 139*	*2 409*	*6 471*	*5 296*	*6 185*	*9 225*	*5 486*	*4 980*	*3 939*	*3 441*
71 China,Taiwan	3 789	5 430	345	2 379	4 018	4 462	4 399	6 385	7 153	7 117
Guam	72	25	32	66	31	15	24	13	14	30
Japan	2 569	2 751	3 029	3 023	2 671	1 066	1 312	1 224	1 362	1 882
Korea Rep	-	-	-	-	-	17	88	112	25	15
N Marianas	...	...	...	1	3	3	4	2	2	2
Philippines	3 232	1 172	679	991	1 178	1 191	1 096	1 470	2 208	2 229
71 Fishing area total	*9 662*	*9 378*	*4 085*	*6 460*	*7 901*	*6 754*	*6 923*	*9 206*	*10 764*	*11 275*
77 Amer Samoa	...	...	...	6	11	14	18	16	13	17
China,Taiwan	838	204	242	1 668	128	70	38	47	105	91
Japan	5 831	6 283	6 383	8 126	6 786	3 009	3 969	2 860	2 457	2 730
Korea Rep	165	110	84	5	1	6	223	567	256	207
77 Fishing area total	*6 834*	*6 597*	*6 709*	*9 805*	*6 926*	*3 099*	*4 248*	*3 490*	*2 831*	*3 045*
81 China,Taiwan	55	4	15	248	1	4	2	1	2	16
Japan	55	57	62	49	66	31	54	43	72	8
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
81 Fishing area total	*110*	*61*	*77*	*297*	*67*	*35*	*56*	*67*	*74*	*24*
87 China,Taiwan	30	28	37	19	0	3	1	1	0	1
Japan	196	495	301	697	493	253	271	443	134	85
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	12	-	3	-
87 Fishing area total	*226*	*523*	*338*	*716*	*493*	*256*	*284*	*444*	*137*	*86*
Species total	*27 766*	*26 087*	*24 935*	*30 141*	*24 319*	*22 437*	*20 592*	*24 072*	*24 327*	*25 717 F*
Atlantic blue marlin	**Makaire bleu de l'Atlantique**		**Aguja azul del Atlántico**		***Makaira nigricans***				**1,75(03)005,05**	**BUM**
21 Japan	6	9	1	7	1	-	1	13	-	-
21 Fishing area total	*6*	*9*	*1*	*7*	*1*	-	*1*	*13*	-	-
27 China,Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Japan	-	1	-	4	3	1	-	2	-	-
Spain	1	6	7	5	-	20	3	3	3	8
27 Fishing area total	*1*	*7*	*7*	*9*	*3*	*21*	*3*	*6*	*3*	*8*
31 Barbados	12	18	21	19	31	25	30	25	19	19
Bermuda	18	19	11	15	15	15	3	5	1	2
China,Taiwan	98	59	157	21	10	7	6	4	7	0
Cuba	62	69	7	12	41	1	53	12	30	30 F
Dominican Rp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
Grenada	36	30	33	52	50	25	47	61	100	86
Japan	68	60	70	31	3	105	101	93	178	137
NethAntilles	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
St Vincent	0	1	2	2	2	0	1	-	-	-
Spain	0	1	-	1	0	2	1	3	-	17
Trinidad Tob	6	4	3	8	45	11	77	70	33	55
Venezuela	210	65	74	122	106	137	130	205	220	28
31 Fishing area total	*550 F*	*366 F*	*418 F*	*323 F*	*343 F*	*368 F*	*489 F*	*518 F*	*628 F*	*478 F*
34 Benin	6 F	6	6 F	5	5 F	5 F	5	5	5	5 F
China	-	-	-	41	48	41	51	79	133	9
China,Taiwan	324	253	980	180	234	334	268	256	189	27
Côte d'Ivoire	105	79	139	212	177	157	222	182	275	206
Cuba	127	135	62	27	44	42	-	-	-	-
France	137	116	146	133	126	96	82	80	83	79
Ghana	126	123	236	441	472	422	491	447	624	639

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japan	164	216	514	671	716	864	485	461	374	296
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
Liberia	...	...	...	...	...	114	122	59	37	187
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	5	38	-
Portugal	4	2	15	11	10	7	3	47	8	17
Sao Tome Prn	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-
Spain	2	9	7	16	27	84	57	44	77	38
Ukraine	15	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	-	-	57	100	100	100	100	-	-	-
34 Fishing area total	*1 010 F*	*944*	*2 162 F*	*1 837*	*1 959 F*	*2 266 F*	*1 928*	*1 665*	*1 843*	*1 503 F*
41 Brazil	61	125	147	81	180	331	193	486	509	512
China,Taiwan	490	400	584	272	124	222	178	138	107	0
Japan	328	272	194	275	118	101	127	73	60	24
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
Spain	4	14	11	5	11	4	15	38	32	78
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
41 Fishing area total	*883*	*811*	*936*	*633*	*433*	*658*	*513*	*758*	*708*	*652*
47 China	-	-	-	21	25	21	27	41	68	15
China,Taiwan	64	20	183	127	99	97	78	179	183	62
Japan	346	299	434	556	586	614	461	324	335	346
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	2	33	-
Other nei	-	-	117	100	100	100	100	-	-	-
47 Fishing area total	*410*	*319*	*734*	*804*	*810*	*832*	*666*	*546*	*619*	*423*
Species total	*2 860 F*	*2 456 F*	*4 258 F*	*3 613 F*	*3 549 F*	*4 145 F*	*3 600 F*	*3 506 F*	*3 801 F*	*3 064 F*
Black marlin	**Makaire noir**		**Aguja negra**		***Makaira indica***			**1,75(03)005,07**		**BLM**
34 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	10	4
China,Taiwan	15	-	3	2	21	14	3	45	99	27
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
34 Fishing area total	*15*	-	*3*	*2*	*21*	*14*	*6*	*45*	*109*	*31*
47 China,Taiwan	76	-	-	4	10	3	1	97	22	62
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
47 Fishing area total	*76*	-	-	*4*	*10*	*3*	*1*	*97*	*27*	*62*
51 China,Taiwan	1 619	553	977	41	376	247	247	226	171	512
Honduras	33	39	33	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	3	3	5	1	1
Japan	25	51	38	47	35	-	-	-	-	-
Korea Rep	3	2	-	-	21	8	40	20	2	25
Seychelles	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
Other nei	36	73	40	21	24	71	36	147	76	76 F
51 Fishing area total	*1 716*	*718*	*1 088*	*109*	*456*	*329*	*326*	*399*	*251*	*616 F*
57 Australia	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
China,Taiwan	617	33	326	11	194	121	121	74	59	296
Japan	48	27	28	20	54	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
Sri Lanka	670	877	2 612	46	0	39	48	59	69	68
Other nei	1	2	2	4	4	37	12	60	31	31 F
57 Fishing area total	*1 336*	*939*	*2 968*	*81*	*252*	*197*	*185*	*193*	*170*	*395 F*
61 China,Taiwan	1 477	1 087	340	1 138	483	830	659	285	681	332
61 Fishing area total	*1 477*	*1 087*	*340*	*1 138*	*483*	*830*	*659*	*285*	*681*	*332*
71 China,Taiwan	1 652	1 921	548	864	255	253	324	1 332	389	28
Korea Rep	4	-	-	-	76	9	10	-	7	16
71 Fishing area total	*1 656*	*1 921*	*548*	*864*	*331*	*262*	*334*	*1 332*	*396*	*44*
77 China,Taiwan	6	-	2	4	1	0	0	2	11	29
Korea Rep	4	615	1 375	483	395	300	182	403	793	735
Tonga	18	26	28	22	15	20	10	14	6	13
77 Fishing area total	*28*	*641*	*1 405*	*509*	*411*	*320*	*192*	*419*	*810*	*777*
81 China,Taiwan	-	-	3	10	-	-	1	2	0	9
Korea Rep	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*70*	-	*3*	*10*	-	-	*1*	*2*	*0*	*9*
87 China,Taiwan	-	-	-	-	-	1	1	0	0	1
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	*1*	*1*	*4*	*0*	*1*
Species total	*6 374*	*5 306*	*6 355*	*2 717*	*1 964*	*1 956*	*1 705*	*2 776*	*2 444*	*2 267 F*
Striped marlin	**Marlin rayé**		**Marlín rayado**		***Tetrapturus audax***			**1,75(03)009,03**		**MLS**
51 China,Taiwan	1 370	1 212	2 482	1 318	2 720	2 138	2 138	1 793	1 148	1 601
Honduras	5	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Japan	98	99	77	136	132	173	192	155	147	202
Korea Rep	9	1	3	2	38	-	65	43	-	20
Seychelles	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Other nei	22	58	149	137	148	495	230	633	501	501 F
51 Fishing area total	*1 504*	*1 375*	*2 716*	*1 593*	*3 038*	*2 806*	*2 625*	*2 624*	*1 797*	*2 326 F*
57 Australia	1	0	3	9	7	3	17	12	62	3
China,Taiwan	312	270	368	510	917	828	828	567	591	613

B-36 **Tunas, bonitos, billfishes**
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japan	66	95	32	58	92	105	119	82	146	171
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	121	54	34
Sri Lanka	7	1	8	-	-	0	0	0	-	-
Other nei	4	13	26	28	31	251	83	396	313	313 F
57 Fishing area total	*390*	*379*	*437*	*605*	*1 047*	*1 187*	*1 047*	*1 178*	*1 167*	*1 134 F*
61 China,Taiwan	788	465	227	322	173	148	160	108	505	408
Japan	3 855	3 619	4 484	4 347	4 297	3 712	2 308	4 184	3 672	3 022
61 Fishing area total	*4 643*	*4 084*	*4 711*	*4 669*	*4 470*	*3 860*	*2 468*	*4 292*	*4 177*	*3 430*
71 China,Taiwan	886	1 324	209	1 001	199	188	311	1 404	278	107
Japan	705	676	682	653	450	218	749	203	120	148
Korea Rep	4	4	11	-	-	51	20	11	13	17
71 Fishing area total	*1 595*	*2 004*	*902*	*1 654*	*649*	*457*	*1 080*	*1 618*	*411*	*272*
77 China,Taiwan	70	132	126	104	84	57	51	164	74	74
Japan	2 464	2 670	2 643	2 266	2 878	1 594	1 992	1 197	1 456	922
Korea Rep	24	59	651	590	374	400	1 087	739	571	600
77 Fishing area total	*2 558*	*2 861*	*3 420*	*2 960*	*3 336*	*2 051*	*3 130*	*2 100*	*2 101*	*1 596*
81 China,Taiwan	64	272	186	171	33	56	50	80	98	189
Japan	468	408	573	637	813	728	449	536	409	185
New Zealand	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-
81 Fishing area total	*532*	*680*	*759*	*808*	*846*	*784*	*500*	*616*	*507*	*374*
87 China,Taiwan	3	0	39	1	0	1	1	-	2	3
Japan	1 031	1 060	935	967	621	1 083	728	858	216	173
Korea Rep	2	-	-	-	-	-	-	2	4	-
87 Fishing area total	*1 036*	*1 060*	*974*	*968*	*621*	*1 084*	*729*	*860*	*222*	*176*
Species total	*12 258*	*12 443*	*13 919*	*13 257*	*14 007*	*12 229*	*11 579*	*13 288*	*10 382*	*9 308 F*
Atlantic white marlin	**Makaire blanc de l'Atlantique**		**Aguja blanca del Atlántico**		***Tetrapturus albidus***				**1,75(03)009,04**	**WHM**
21 China,Taiwan	-	-	-	4	3	0	0	-	-	-
Japan	6	7	1	1	-	-	-	2	-	-
21 Fishing area total	*6*	*7*	*1*	*5*	*3*	*0*	*0*	*2*	-	-
27 China,Taiwan	-	-	1	8	13	0	0	-	2	-
Japan	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
27 Fishing area total	-	-	*1*	*8*	*13*	*0*	*1*	-	*2*	-
31 Barbados	17	24	29	26	43	15	41	33	25	25
Bermuda	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
China,Taiwan	0	11	75	42	133	38	29	45	22	3
Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...	3	14
Cuba	5	5	0	-	-	-	-	-	-	-
Japan	21	30	6	6	6	29	6	4	4	7
St Vincent	-	0	1	0	0	0	-	-	-	-
Spain	1	1	1	1	0	7	4	0	43	45
Venezuela	18	73	226	148	171	164	90	80	61	13
31 Fishing area total	*63*	*145*	*339*	*224*	*354*	*254*	*171*	*162*	*158*	*107*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	1	-	1	0
China	-	-	-	6	7	6	7	10	20	1
China,Taiwan	5	33	350	293	128	141	110	124	175	321
Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	1	2	1	5	1
Cuba	5	5	0	-	-	-	-	-	-	-
France	11	10	12	11	9	7	7	9	8	7
Ghana	17	14	22	1	2	1	3	7	6	8
Japan	23	20	51	36	30	58	19	28	26	14
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	0	4	-
Sao Tome Prn	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-
Spain	7	17	14	24	9	68	66	64	45	72
Other nei	-	-	46	50	50	50	50	-	-	-
34 Fishing area total	*68*	*99*	*495*	*421*	*235*	*332*	*310*	*243*	*290*	*424*
37 Spain	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1
37 Fishing area total	-	-	-	-	*1*	-	*1*	*1*	-	*1*
41 Argentina	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	377	211	301	91	105	75	105	216	157	62
China,Taiwan	293	240	395	366	336	311	242	115	101	118
Japan	50	36	23	24	5	5	8	1	7	3
Spain	5	1	-	0	14	5	2	4	28	61
Uruguay	2	3	0	6	1	2	50	22	-	-
41 Fishing area total	*733*	*491*	*719*	*487*	*461*	*398*	*407*	*358*	*293*	*244*
47 China	-	-	-	3	4	3	4	5	10	1
China,Taiwan	14	1	134	186	295	77	60	223	164	281
Japan	28	33	33	32	18	23	21	19	17	16
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	1	8	-
Spain	4	3	8	-	4	27	1	-	17	7
Other nei	-	-	68	50	50	50	50	-	1	-
47 Fishing area total	*46*	*37*	*243*	*271*	*371*	*180*	*136*	*248*	*217*	*305*
Species total	*916*	*779*	*1 798*	*1 416*	*1 438*	*1 164*	*1 026*	*1 014*	*960*	*1 081*

B-36 Tunas, bonitos, billfishes / Thons, pélamides, marlins / Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Shortbill spearfish	**Makaire à rostre court**		**Marlín trompa corta**		***Tetrapturus angustirostris***				**1,75(03)009,05**	**SSP**
51 Réunion	-	-	-	-	-	2	1	3	5	5
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	*2*	*1*	*3*	*5*	*5*
57 Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
57 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*	-
81 New Zealand	-	-	-	-	8	42	18	-	-	-
81 Fishing area total	-	-	-	-	*8*	*42*	*18*	-	-	-
Species total	-	-	-	-	*8*	*44*	*19*	*3*	*6*	*5*
Longbill spearfish	**Makaire bécune**		**Aguja picuda**		***Tetrapturus pfluegeri***				**1,75(03)009,06**	**SPF**
31 Trinidad Tob	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-
31 Fishing area total	-	-	*62*	-	-	-	-	-	-	-
34 France	107	92	112	98	78	59	68	86	81	60
Spain	0	0	0	0	3	1	-	-	2	3
34 Fishing area total	*107*	*92*	*112*	*98*	*81*	*60*	*68*	*86*	*83*	*63*
41 Spain	-	0	2	-	1	-	0	-	22	50
41 Fishing area total	-	*0*	*2*	-	*1*	-	*0*	-	*22*	*50*
47 China	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Spain	-	0	8	-	-	-	1	1	28	11
47 Fishing area total	-	*0*	*8*	-	-	-	*1*	*3*	*28*	*11*
Species total	*107*	*92*	*184*	*98*	*82*	*60*	*69*	*89*	*133*	*124*
Marlins,sailfishes,etc. nei	**Makaires,marlins,voiliers nca**		**Agujas,marlines,peces vela nep**		***Istiophoridae***				**1,75(03)XXX,XX**	**BIL**
31 Bermuda	-	-	5	-	-	-	3	1	-	-
China,Taiwan	-	-	-	-	2	15	3	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-
Mexico	-	-	2	8	22	73	77	164	104	133
St Vincent	-	-	-	-	-	1	0	0	1	343
Spain	-	-	-	0	3	6	11	29	-	-
Trinidad Tob	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Fishing area total	*7*	-	*7*	*8*	*27*	*112*	*94*	*194*	*105*	*476*
34 China	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
Gabon	0	0	4	5	0	523	7	-	-	-
Korea Rep	563	13	-	-	-	72	36	-	-	-
Liberia	20	38	27	112	120	145	71	781	513	683
Portugal	0	-	0	-	-	0	-	15	13	74
Spain	0	-	-	1	10	10	17	28	-	-
Togo	...	...	...	...	...	...	32	...	110	77
34 Fishing area total	*583*	*51*	*31*	*118*	*130*	*768*	*163*	*824*	*636*	*844*
37 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-
Malta	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
37 Fishing area total	-	-	-	-	*1*	*1*	*29*	-	-	*1*
41 Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	232
China,Taiwan	6	-	3	17	78	9	2	24	0	0
Korea Rep	-	-	-	92	62	24	1	-	-	-
Spain	6	19	26	42	-	-	27	38	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	-	82	-	-
41 Fishing area total	*12*	*19*	*29*	*151*	*140*	*33*	*30*	*144*	*0*	*232*
47 France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Korea Rep	61	27	-	-	-	12	20	-	-	-
Spain	15	7	24	4	-	1	40	32	-	-
47 Fishing area total	*76*	*34*	*24*	*4*	-	*13*	*60*	*32*	-	*56*
51 China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142
China,Taiwan	649	390	-	-	-	-	-	-	-	-
Comoros	214	115	115	136	136	130	120	120	100	130 F
Honduras	-	4	29	101	216	-	-	-	-	-
India	788	1 162	1 274	1 577	1 301	1 864	2 128	1 557	1 188	1 303
Kenya	-	-	-	-	-	73	53	38	82	80
Korea Rep	623	978	1 548	2 003	1 248	2 128	945	219	4	174
Mauritius	172	264	194	227	196	190	639	295	295	...
Pakistan	2 357	2 400	2 245	2 932	2 684	2 834	2 330	2 400	2 600	1 200
Réunion	6	35	61	72	87	120	110	136	109	123
Seychelles	-	-	-	2	2	80	32	6	7	7
South Africa	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Tanzania	288	300	531	760	580	656	700	800	780	800
Untd Arab Em	192	199	193	193	232	239	230	233	233	250
Other nei	1 012	1 135	1 315	132	294	90	96	269	157	157 F
51 Fishing area total	*6 301*	*6 983*	*7 506*	*8 135*	*6 976*	*8 404*	*7 383*	*6 073*	*5 555*	*4 366 F*
57 China	-	-	-	-	-	-	-	-	287	344
China,Taiwan	159	240	-	-	-	-	-	-	-	-
Honduras	-	-	681	550	439	-	-	366	246	167
India	22	366	585	300	242	2 076	2 374	1 824	3 014	3 279
Korea Rep	30	58	-	-	25	9	22	15	14	1

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Malaysia	1	0	0	3	3	-	5	0	0	5
Sri Lanka	2	48	252	347	5 196	5 675	6 937	8 653	7 253	5 728
Other nei	3 785	4 282	4 822	5 892	2 385	2 709	2 902	2 889	2 229	2 229 F
57 Fishing area total	*3 999*	*4 994*	*6 340*	*7 092*	*8 290*	*10 469*	*12 240*	*13 747*	*13 043*	*11 753 F*
61 Korea Rep	39	-	-	-	-	-	-	2	3	-
61 Fishing area total	*39*	-	-	-	-	-	-	*2*	*3*	-
67 Japan	7	32	-	-	-	-	-	-	-	-
67 Fishing area total	*7*	*32*	-	-	-	-	-	-	-	-
71 China	-	-	-	-	-	-	-	-	114	469
Korea Rep	343	983	502	103	87	254	230	361	59	40
Malaysia	379	598	469	230	450	274	357	324	2 046	161
Palau	0	0	1	4	1	2	...	...	4 F	5 F
Philippines	2 253	3 418	4 575	2 423	4 648	4 317	4 799	5 338	5 082	4 969
Solomon Is	50	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F
Vanuatu	...	...	...	...	209	98	97	99	14	...
71 Fishing area total	*3 025*	*5 049 F*	*5 597 F*	*2 810 F*	*5 445 F*	*4 995 F*	*5 533 F*	*6 172 F*	*7 369 F*	*5 694 F*
77 China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
Cook Is	...	...	...	26	40	30 F	30 F	30 F	30 F	20 F
Costa Rica	...	380	388	1 226	1 764	1 892	1 876	1 647	2 143	2 035
Fr Polynesia	...	...	...	465	598	587	598	518	703	566
Korea Rep	2 548	2 520	2 723	2 466	3 309	2 840	1 952	3 240	1 333	1 112
Mexico	342	315	235	87	204	553	1 391	2 375	283	242
USA	1 493	1 202	1 324	1 048	1 530	1 368	100	134	214	123
77 Fishing area total	*4 383*	*4 417*	*4 670*	*5 318*	*7 445*	*7 270 F*	*5 947 F*	*7 944 F*	*4 706 F*	*4 143 F*
81 Australia	...	...	...	...	...	199	1 084	1 929	2 185	2 604
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
81 Fishing area total	...	...	...	...	...	*199*	*1 084*	*1 941*	*2 185*	*2 604*
87 Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	3 727	6 962	...
Korea Rep	123	2	22	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*123*	*2*	*22*	-	-	-	-	*3 727*	*6 962*	...
Species total	*18 555*	*21 581 F*	*24 226 F*	*23 636 F*	*28 454 F*	*32 264 F*	*32 563 F*	*40 800 F*	*40 564 F*	*30 169 F*
Swordfish	**Espadon**		**Pez espada**		***Xiphias gladius***				**1,75(04)003,01**	**SWO**
21 Canada	1 027	1 547	2 230	1 675	1 568	739	1 089	1 115	1 118	968
China,Taiwan	-	-	-	-	1	-	-	-	1	3
Japan	183	199	138	75	27	37	37	74	133	15
USA	1 838	1 617	1 531	1 248	1 215	1 661	918	1 093	1 111	1 163
21 Fishing area total	*3 048*	*3 363*	*3 899*	*2 998*	*2 811*	*2 437*	*2 044*	*2 282*	*2 363*	*2 149*
27 China,Taiwan	-	-	-	-	38	-	-	2	19	10
Faeroe Is	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4
France	75	75	95	46	84	97	164	110	104	122
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Ireland	-	-	-	-	-	15	15	132	81	36
Japan	94	85	47	37	60	111	42	35	49	8
Portugal	756	495	1 931	1 542	1 576	1 652	864	741	764	660
Spain	4 779	5 387	4 834	4 561	5 001	4 654	3 827	2 517	2 076	2 422
UK	1	...	2	3	1	5	11	0	2	1
27 Fishing area total	*5 705*	*6 042*	*6 909*	*6 189*	*6 760*	*6 534*	*4 923*	*3 537*	*3 102*	*3 265*
31 Barbados	-	-	-	-	-	33	16	16	12	13
Bermuda	-	-	-	-	1	1	5	5	3	3
Br Virgin Is	...	...	...	58	19	54	6	5	5	2
China,Taiwan	200	100 F	90	70	19	59	41	14	15	50
Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...	1	2
Cuba	54	25	8	10	15	5	9	10	5	5 F
Grenada	1	2	7	0	1	3	47	33	42	84
Japan	40	35	28	33	27	69	50	54	120	39
Mexico	-	-	6	14	13	11	6	10	7	11
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-
St Lucia	-	-	-	1	0	-	-	-	-	4
St Vincent	0	3	23	0	4	3	1	1	1	-
Spain	1 854	1 283	1 761	1 619	1 948	886	1 309	1 562	1 917	2 161
Trinidad Tob	71	562	11	57	106	68	43	75	82	41
USA	1 713	1 378	1 445	1 184	1 270	486	1 123	1 122	1 068	1 281
Venezuela	416	103	73	69	54	85	20	37	30	30
Other nei	43	35	111	-	-	-	-	-	-	-
31 Fishing area total	*4 392*	*3 526 F*	*3 563*	*3 115*	*3 477*	*1 763*	*2 676*	*2 944*	*3 325*	*3 726 F*
34 Belize	-	-	-	-	1	-	-	-	17	8
Benin	28 F	26	28	25	24	24 F	10	0	3	...
Cape Verde	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	73	86	104	132	40	38	304	22
China,Taiwan	39	32 F	18 F	618	1 356	1 737	1 206	649	606	1 666
Côte dIvoire	18	13	14	20	19	26	18	25	26	20
Cuba	178	248	200	492	849	62	-	-	-	-
Ghana	73	69	121	51	103	140	44	106	121	117
Greece	-	-	3	6	2	1	-	-	-	-
Japan	936	1 277	2 724	1 870	1 986	2 116	878	920	1 060	569
Korea Rep	150	17	-	-	-	18	33	-	-	-
Liberia	-	7	14	26	28	112	543	21	39	42
Lithuania	-	-	-	794	-	-	-	-	-	-

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Morocco	110	69	39	36	79	462	267	191	119	114
Nigeria	-	3	0	857	-	9	-	-	-	-
Portugal	17	47	30	57	41	51	39	11	10	13
Sao Tome Prn	-	-	-	-	-	-	14	14 F	14 F	...
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	169	127	39
Spain	0	2	3	5	4	7	4	-	-	12
Togo	5	5	8	14	14	64	2	23	37	7
34 Fishing area total	*1 554 F*	*1 815 F*	*3 275 F*	*4 957*	*4 610*	*4 961 F*	*3 098*	*2 167 F*	*2 483 F*	*2 629*
37 Albania	...	...	...	...	0	13	0	-	-	-
Algeria	562	395	562	600	807	807	807	825	709	816
China,Taiwan	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Cyprus	162	73	116	159	89	40	51	61	92	82
Greece	1 904	1 456	1 568	2 520	974	1 237	750	1 650	1 520	1 960
Italy	4 789	7 595	6 330	7 765	6 725	5 286	6 104	6 104	6 312	7 515
Japan	1	2	6	4	6	6	3	4	5	3
Libya	-	-	-	-	-	-	-	11	...	8
Malta	119	71	76	42	58	58	83	116	147	140
Morocco	1 706	2 692	2 589	2 654	1 696	2 734	4 900	3 228	3 238	2 708
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
Spain	1 171	822	1 358	1 503	1 379	1 186	1 264	1 443	905	1 436
Tunisia	181	178	354	298	378	352	346	414	468	483
Turkey	100	136	292	533	306	320	350	450	230	370
Other nei	1 292	1 292	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*11 987*	*14 712*	*13 251*	*16 078*	*12 418*	*12 040*	*14 659*	*14 306*	*13 626*	*15 534*
41 Argentina	88	88	14	24	0	-	-	-	-	-
Brazil	1 312	2 609	2 013	1 571	1 975	1 892	4 100	3 847	4 721	3 526
China	-	-	-	-	-	-	-	328	-	-
China,Taiwan	629	1 071 F	541	1 354	970	1 023	710	366	212	696
Japan	941	907	587	657	174	170	149	42	103	87
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	87	-
Portugal	-	-	-	-	153	389	81	221	3	153
Spain	2 898	2 948	4 545	5 186	7 339	3 671	4 475	3 119	3 150	4 496
Uruguay	156	210	260	165	499	644	760	889	661	713
41 Fishing area total	*6 024*	*7 833 F*	*7 960*	*8 957*	*11 110*	*7 789*	*10 275*	*8 812*	*8 937*	*9 671*
47 Angola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China	-	-	-	-	-	-	-	-	534	344
China,Taiwan	170	200 F	100 F	540	981	573	398	402	602	824
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Japan	1 570	1 883	2 458	3 173	1 876	1 670	877	633	793	633
Namibia	-	-	-	-	-	-	-	-	730	469
Norway	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-
Portugal	-	1	-	-	227	-	360	184	381	299
South Africa	5	9	4	1	4	1	1	169	76	230
Spain	2 862	2 703	2 429	2 751	3 951	5 951	3 986	2 713	2 608	1 892
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
47 Fishing area total	*4 607*	*4 796 F*	*4 991 F*	*6 465*	*7 039*	*8 195*	*5 623*	*4 101*	*5 748*	*4 695*
51 China	-	-	-	-	-	-	-	-	8	79
China,Taiwan	2 636	3 773 F	3 960 F	3 631	16 312	7 493	13 369	13 778	12 901	10 914
Honduras	40	109	85	19	184	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	60	56	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	9	9	13	2	1
Japan	380	1 023	628	999	559	927	993	968	685	704
Korea Rep	17	60	20	17	74	51	196	147	8	63
Mozambique	-	-	-	-	312	358	524	1 039	447	...
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	105	239	197
Réunion	2	65	286	734	769	1 336	1 586	2 080	1 930	1 744
Seychelles	-	-	-	-	22	141	317	216	296	263
South Africa	-	-	-	-	-	-	-	1 000	1 000	1 000 F
Spain	-	-	207	694	18	29	508	1 427	2 013	1 487
Other nei	86	418	631	618	970	3 302	2 011	6 506	5 864	5 864 F
51 Fishing area total	*3 161*	*5 448 F*	*5 817 F*	*6 712*	*19 220*	*13 706*	*19 569*	*27 279*	*25 393*	*22 316 F*
57 Australia	3	32	189	115	62	22	43	337	1 360	1 798
China	-	-	-	-	71	238	255	117	262	294
China,Taiwan	441	679	520	545	1 949	2 127	3 794	3 051	1 826	3 213
Honduras	-	-	-	497	373	-	-	540	206	125
India	-	-	-	-	-	2	2	25	15	-
Japan	260	122	317	360	684	758	598	305	687	656
Korea Rep	15	-	-	-	2	-	8	2	21	-
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	272	325	205
Sri Lanka	927	872	4 662	2 407	2 558	2 591	3 167	3 950	2 132	5 545
Thailand	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
Other nei	7	40	40	630	484	1 128	534	1 148	1 035	1 035 F
57 Fishing area total	*1 653*	*1 745*	*5 728*	*4 554*	*6 183*	*6 866*	*8 401*	*9 747*	*7 869*	*12 890 F*
61 China,Taiwan	261	500 F	1 180	785	508	489	763	760	577	2 620
Japan	4 684	7 840	8 789	8 392	7 376	5 493	4 991	6 823	7 997	7 339
61 Fishing area total	*4 945*	*8 340 F*	*9 969*	*9 177*	*7 884*	*5 982*	*5 754*	*7 583*	*8 574*	*9 959*
67 Japan	30	25	-	5	-	-	-	-	-	-
USA	-	405	313	90	22	23	34	128	27	34
67 Fishing area total	*30*	*430*	*313*	*95*	*22*	*23*	*34*	*128*	*27*	*34*
71 China	-	-	-	-	-	-	-	-	396	72
China,Taiwan	90	80 F	94 F	1 259	777	712	1 477	1 741	2 177	101

B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japan	503	837	692	789	645	406	1 000	240	316	430
Korea Rep	-	9	27	-	9	5	513	19	3	24
71 Fishing area total	*593*	*926 F*	*813 F*	*2 048*	*1 431*	*1 123*	*2 990*	*2 000*	*2 892*	*627*
77 Amer Samoa	-	-	-	-	-	-	-	2	0	1
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
China,Taiwan	190	180 F	210 F	134	93	21	22	48	162	118
Cook Is	...	...	...	26	44	40 F	40 F	30 F	30 F	20 F
Costa Rica	107	161	35	17	29	433	1 072	419	99	407
Fr Polynesia	...	...	65	71	62	84	56	58	66	47
Japan	2 837	3 712	2 709	2 101	1 979	2 114	1 678	1 704	1 707	2 220
Korea Rep	105	78	82	15	13	55	198	401	439	578
Mexico	861	1 160	806	567	424	428	2 351	3 575	1 112	2 179
Tonga	4	4	5	8	10	7	6	8	5	53
USA	4 597	5 543	6 668	4 400	3 409	3 672	4 088	4 503	5 071	5 598
77 Fishing area total	*8 701*	*10 838 F*	*10 580 F*	*7 339*	*6 063*	*6 854 F*	*9 511 F*	*10 748 F*	*8 691 F*	*11 289 F*
81 China,Taiwan	40	40 F	51 F	223	26	60	61	128	117	106
Japan	1 124	2 178	1 278	1 419	1 096	1 387	1 029	705	843	616
New Zealand	-	-	-	89	93	152	170	564	1 004	975
81 Fishing area total	*1 164*	*2 218 F*	*1 329 F*	*1 731*	*1 215*	*1 599*	*1 260*	*1 397*	*1 964*	*1 697*
87 Chile	7 255	6 379	4 712	3 801	2 594	3 145	4 040	4 492	2 925	2 973
China,Taiwan	-	-	-	6	-	20	21	1	1	9
Colombia	29	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Ecuador	350	350	33	0	222	...	...	...	...	...
Japan	758	1 027	605	824	523	388	270	437	451	536
Korea Rep	3	-	-	-	-	-	19	4	3	-
Peru	3	21	19	5	-	1	-	57	42	20
Spain	2 794	2 435	928	576	698	772	2 039	1 346	1 121	828
87 Fishing area total	*11 192*	*10 212*	*6 297*	*5 212*	*4 037*	*4 326*	*6 389*	*6 343*	*4 543*	*4 366*
Species total	*68 756 F*	*82 244 F*	*84 694 F*	*85 627*	*94 280*	*84 198 F*	*97 206 F*	*103 374 F*	*99 537 F*	*104 847 F*
Tuna-like fishes nei	**Poissons type thon nca**		**Peces parec.a los atunes nep**		***Scombroidei***				**1,75(XX)XXX,XX**	**TUX**
21 Canada	2	3	8	-	5	-	-	0	-	168
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
21 Fishing area total	*2*	*3*	*8*	-	*5*	-	-	*0*	-	*171*
27 Portugal	0	0	0	25	417	252	155	263	87	101
Spain	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	*13*	*13*	*0*	*25*	*417*	*252*	*155*	*263*	*87*	*101*
31 Antigua Barb	-	-	2	...	...	...	...	...	...	...
Barbados	71	112	167	162	255	68	-	-	-	11
Br Virgin Is	...	...	...	20	15	19	-	-	-	-
China,Taiwan	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	...	3 831	228	112	265	14 647	188	23 259	380	1 000 F
Costa Rica	0	1	3	0	0	0	0	0	6	26
Jamaica	...	...	...	...	...	239	45	...	...	78
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Puerto Rico	97	53	62	64	82	88	72	121	99	111
St Kitts Nev	...	...	...	...	1	3	3	10	9	3
St Lucia	56	45	71	15	10	8	7	3	3	60
Trinidad Tob	102	3 361	-	-	25	134	206	92	81	1 380
Venezuela	-	111	-	862	-	-	-	-	814	1 001
31 Fishing area total	*413*	*7 514*	*533*	*1 235*	*653*	*15 206*	*521*	*23 485*	*1 394*	*3 672 F*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	225	-	-
Cameroon	3 F	6	6	1	1	0	0	0	0	1
Cape Verde	-	-	-	-	-	-	245	-	-	235
China	-	-	41	68	76	80	-	-	150	6
China,Taiwan	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Côte dIvoire	10 100	11 150	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuba	-	-	3	30	3	21	-	-	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	...	...	39	0	7
Eq Guinea	350 F	360	390	380	340	216	570 F	392	460 F	50 F
Estonia	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	0	10	7	4	-	-	-	-	-	-
GuineaBissau	3 F	3 F	5 F	5 F	6 F	6 F	6 F	5 F	4 F	4 F
Italy	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Korea Rep	9	5	24	15	39	120	8	-	-	-
Latvia	-	-	-	-	-	-	-	147	27	-
Liberia	-	-	-	-	-	-	-	3	2	14
Lithuania	-	160	73	-	...	...	...	467	1	80
Mauritania	873	377	746	54	263	2 479	2 170	1 304	...	1
Morocco	-	-	-	-	-	-	-	-	82	-
Nigeria	12	90	157	109	119	200	55	73	7	51
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	15	5	-
Russian Fed	-	300	-	-	-	-	-	-	-	-
St Vincent	-	-	-	-	-	-	50	387	145	...
Sao Tome Prn	292 F	300 F	183 F	-	-	-	9	-	-	-
Senegal	-	537	3	3	52	-	-	-	-	-
Sierra Leone	615	608	601	599	598	254	2 618	4 980	2 166	724
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	789
Ukraine	-	1	3	4	...	...	...	303	-	28
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	744
34 Fishing area total	*12 302 F*	*13 908 F*	*2 242 F*	*1 272 F*	*1 497 F*	*3 376 F*	*5 732 F*	*8 340 F*	*3 049 F*	*2 878 F*

B-36 Tunas, bonitos, billfishes / Thons, pélamides, marlins / Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
37 Egypt	-	-	-	-	530	1 071	594	576	2 004	1 676
Gaza Strip	...	...	...	...	...	50	102	92	100 F	100 F
Greece	515	510	510	116	116	116	145	300	...	391
Korea Rep	-	-	-	-	2	-	248	-	-	-
Lebanon	150	150 F	175	200	500	500	700	400	400	500
Malta	8	0	8	0	0	0	0	0	2	-
Morocco	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-
Spain	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
Tunisia	0	20	309	105	115	215	657	6	3	905
Other nei	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-
37 Fishing area total	*673*	*680 F*	*1 002*	*421*	*1 263*	*2 010*	*2 446*	*1 374*	*2 580 F*	*3 572 F*
41 Argentina	-	1	2	0	0	0	-	-	-	-
Brazil	6	173	287	140	58	-	446	258	570	771
China,Taiwan	1 600	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	68	13
Portugal	-	-	-	-	-	-	2	7	-	78
Uruguay	0	0	0	0	0	2	50	94	136	95
41 Fishing area total	*1 606*	*174*	*289*	*143*	*67*	*2*	*498*	*359*	*774*	*957*
47 China	-	-	-	-	-	-	90	-	265	229
China,Taiwan	291	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Honduras	-	-	-	-	13	10	15	5	20	-
Korea Rep	-	-	-	9	66	36	105	62	23	10
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Portugal	-	-	-	-	72	0	7	19	43	31
Russian Fed	-	514	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*291*	*514*	*-*	*9*	*151*	*46*	*217*	*86*	*365*	*270*
51 Comoros	678	434	434	513	513	510	490	490	450	520 F
Djibouti	11	12	13	14	15	15	14	15	15 F	15 F
Eritrea	...	...	...	7	1	30	44	111	64	42
Honduras	2	12	15	-	-	-	-	-	-	-
India	4 545	8 201	7 588	3 130	4 951	21	60	4 931	-	-
Iran	-	-	-	-	-	4	5	9	-	-
Japan	-	58	650	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	222	464	796	584	577	1 036	1 545	705	182	529
Maldives	234	336	627	388	438	625	489	470	426	451
Mauritius	510	129	344	141	189	70	199	44	761	743
Mozambique	119	7 338	7 000	3 914	3 347	2 461	3 602	7 140	2 635	5 081
Oman	-	476	701	1 164	611	184	366	124	99	521
Pakistan	458	500	635	701	803	1 990	1 500	1 592	3 400	3 000
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	5	12	10
Qatar	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
Réunion	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-
Russian Fed	9 097	17 165	10 893	19 379	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	517	343	713	923	690	804	861	773	797	783
Seychelles	4	19	10	29	7	1	6	12	28	158
South Africa	30	36	44	3	11	-	-	-	-	-
Spain	-	-	41	138	1	2	27	60	130	28
Tanzania	823	800	538	1 002	670	757	850	650	500	250
Ukraine	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Yemen	303	294	316	316	300	300	310	300	300 F	300 F
Other nei	30	200	1 526	25	29	79	59	227	204	204 F
51 Fishing area total	*17 583*	*36 819*	*32 884*	*32 371*	*13 153*	*8 927*	*10 427*	*17 658*	*10 003 F*	*12 635 F*
57 Australia	7	36	19	40	24	16	9	116	34	8
China	-	-	-	-	96	299	307	396	712	308
India	94	618	316	147	247	1	2	1 225	-	1
Indonesia	8 110	9 950	8 637	9 031	12 279	13 247	15 316	27 855	14 827	16 999
Japan	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
Korea Rep	-	58	-	-	-	46	14	19	62	-
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	78	9	6
Sri Lanka	5	0	14	2	2	0	0	0	11	17
Other nei	157	179	166	248	11	14	3	7	6	6 F
57 Fishing area total	*8 373*	*10 841*	*9 152*	*9 468*	*12 659*	*13 623*	*15 651*	*29 720*	*15 661*	*17 345 F*
61 China	...	...	...	...	23 477	15 556	14 203	13 691	19 397	29 820
China,H.Kong	36	15	0	0	18	18	1	4	0	0
Japan	10 102	6 830	5 900	10 352	15 206	8 234	13 798	11 942	9 593	10 779
Korea Rep	-	-	459	848	1 816	2 792	3 115	3 393	2 893	3 245
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	6	11	19
61 Fishing area total	*10 138*	*6 845*	*6 359*	*11 200*	*40 517*	*26 600*	*31 117*	*29 036*	*31 894*	*43 863*
67 Japan	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67 Fishing area total	*6*	*3*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*
71 Australia	90 F	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Guam	0	0	0	1	1	1	2	1	1	0
Indonesia	70 273	80 501	68 013	80 299	89 409	102 302	100 898	140 267	121 647	133 139
Japan	4 868	3 715	3 498	2 929	3 185	370	574	165	329	47
Korea Rep	171	221	263	56	27	99	186	135	593	517
NewCaledonia	371	70	101	300	255	244	169	285	236	240 F
N Marianas	...	...	...	3	4	7	7	8	8	7
Palau	71	-	26	23	21	27	7	18	30 F	51 F
Philippines	3 139	4 256	4 627	3 641	4 202	4 002	5 554	4 789	3 902	3 621

B-36 **Tunas, bonitos, billfishes**
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Russian Fed	3 597	2 150	18 937	5 840	4 981	-	-	-	-	-
Singapore	47	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Tuvalu	8	1	219	21	15	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F
Viet Nam	...	...	...	...	...	...	3 200 F	7 400 F	7 000 F	7 300 F
71 Fishing area total	*82 635 F*	*90 914*	*95 684*	*93 113*	*102 100*	*107 067 F*	*110 612 F*	*153 083 F*	*133 761 F*	*144 937 F*
77 Amer Samoa	38	3	3	1	1	3	0	0	0	0
Costa Rica	369	639	292	613	555	4 082	990	1 213	1 057	1 110
Ecuador	60	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Fr Polynesia	41	...	...	...	...	...	...	...	2	3
Japan	26	88	137	108	60	877	12	-	-	-
Korea Rep	1 811	2 368	1 854	1 573	2 769	2 740	2 972	4 159	2 574	2 484
Panama	50	-	10	-	-	20	-	-	-	-
Samoa	259	60	-	-	-	-	-	-	-	479
Spain	-	-	-	-	-	-	-	1 040	20	-
Tonga	21	25	28	18	8	9	8	14	34	42
USA	74	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Vanuatu	-	-	-	30	100	190	-	-	-	-
Other nei	10	10	20	30	80	360	30	-	-	-
77 Fishing area total	*2 759*	*3 195*	*2 345*	*2 373*	*3 573*	*8 281*	*4 012*	*6 426*	*3 687*	*4 118*
81 Australia	...	...	...	...	...	289	281	328	610	578
Georgia	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	48	-	4	-	-	-	-	-	78	167
New Zealand	-	-	-	-	41	36	83	66	101	69
Russian Fed	10	5	-	1	13	-	-	-	-	-
Ukraine	14	11	-	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*75*	*16*	*4*	*1*	*54*	*325*	*364*	*394*	*789*	*814*
87 Colombia	12 358	21 130	1 336	3	2	2 921	8 111	26 149	1 501	1 220 F
Ecuador	540	990	220	380	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	78	3	145	71	49	-	-	-	64	-
Latvia	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
Russian Fed	7	27	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	1	-	1 790	-	-
Vanuatu	-	30	10	500	1 370	1 980	40	430	120	270
Venezuela	-	-	-	-	100	-	-	10	-	-
Other nei	-	-	-	10	560	1 260	1 430	530	230	310
87 Fishing area total	*13 014*	*22 180*	*1 711*	*964*	*2 081*	*6 162*	*9 581*	*28 909*	*1 915*	*1 830 F*
Species total	*149 883 F*	*193 619 F*	*152 213 F*	*152 595 F*	*178 190 F*	*191 877 F*	*191 333 F*	*299 133 F*	*205 959 F*	*237 163 F*
Group total	***4 657 029***	***4 590 957***	***4 656 029***	***4 801 072***	***4 921 066***	***4 865 112***	***5 193 108***	***5 794 676***	***5 978 655***	***5 725 277***

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Capelin	**Capelan**		**Capelán**		***Mallotus villosus***				**1,23(04)002,01**	**CAP**
21 Canada	50 177	30 995	48 647	2 249	293	32 628	21 945	38 249	23 495	21 484
Cuba	124	71	3	0	-	-	-	-	-	-
Greenland	167	118	110	158	68	83	41	21	34	35 F
Russian Fed	453	-	-	-	-	-	-	-	-	-
St Pier Mq	4	3	1	2	1	0	1	-	2	0
21 Fishing area total	*50 925*	*31 187*	*48 761*	*2 409*	*362*	*32 711*	*21 987*	*38 270*	*23 531*	*21 519 F*
27 Denmark	-	2 115	0	294	-	60 898	48 524	40 349	3 837	20 807
Estonia	1 296	31	0	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	15 291	41 724	40 980	12 310	3 306	39 777	44 828	45 152	24 275	24 500 F
Germany	-	-	-	-	-	-	-	5 001	-	-
Greenland	6	6	11 064	1 953	1 797	7 099	12 121	16 914	24 261	27 000 F
Iceland	258 382	797 743	940 947	753 466	715 551	1 179 051	1 319 191	750 065	703 694	892 405
Ireland	1	-	-	-	-	-	0	1	-	-
Latvia	1 487	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	4 768	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	576 324	810 457	530 401	113 393	27 740	207 706	157 889	88 226	92 567	374 580
Russian Fed	344 175	424 781	169 858	522	-	-	-	-	32 485	94 693
Ukraine	4 480	6 273	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	-	1 115	79	-
27 Fishing area total	*1 206 210*	*2 083 130*	*1 693 250*	*881 938*	*748 394*	*1 494 531*	*1 582 553*	*946 823*	*881 198*	*1 433 985 F*
61 Russian Fed	2 007	823	675	57	44	180	160	405	70	291
61 Fishing area total	*2 007*	*823*	*675*	*57*	*44*	*180*	*160*	*405*	*70*	*291*
Species total	*1 259 142*	*2 115 140*	*1 742 686*	*884 404*	*748 800*	*1 527 422*	*1 604 700*	*985 498*	*904 799*	*1 455 795 F*
Garfish	**Orphie**		**Aguja**		***Belone belone***				**1,47(01)001,01**	**GAR**
27 Channel Is	2 F	0	0	0	0	0	1	2	0	2
Denmark	920	641	755	641	622	708	994	648	571	714
Estonia	-	15	40	119	193	405	400	167	122	135
France	106	110	71	53	38	59	70	43	55	59
Germany	75	103	100	140	152	168	130	58	125	82
Norway	2	1	1	2	3	1	2	1	1	0
Portugal	8	1	52	95	72	41	35	43	54	55
Spain	338	179	72	176	295	68	148	651	582	171
Sweden	22	44	47	35	33	14	12	27	30	7
UK	2	1	0	0	0	0	0	1	4	3
27 Fishing area total	*1 475 F*	*1 095*	*1 138*	*1 261*	*1 408*	*1 464*	*1 792*	*1 641*	*1 544*	*1 228*
34 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	13	82
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*13*	*82*
37 Bulgaria	-	-	-	-	-	2	2	4	4	9
Croatia	...	84	144	88	81	63	85	60	10	5
Greece	210	225	371	491	323	331	253	188	83	184
Italy	343	354	364	304	554	243	216	238	209	134
Romania	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
Spain	-	-	-	-	-	387	361	347	18	106
Tunisia	145	308	209	114	48	141	273	272	382	98
Turkey	1 133	2 384	1 150	1 564	581	395	470	450	500	300
Ukraine	-	1	-	1	1	0	0	1	1	0
Yugoslavia	...	1	0	0	1	1	1	2	5	5
Yugoslav SFR	26 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*1 857 F*	*3 357*	*2 238*	*2 564*	*1 589*	*1 563*	*1 661*	*1 562*	*1 214*	*842*
Species total	*3 332 F*	*4 452*	*3 376*	*3 825*	*2 997*	*3 027*	*3 453*	*3 203*	*2 771*	*2 152*
Needlefishes nei	**Aiguilles nca**		**Maraos nep**		***Tylosurus spp***				**1,47(01)013,XX**	**NED**
51 Egypt	...	...	...	...	123	48	32	17	28	11
Oman	510	...	...	810	508	201	252	116	209	131
Qatar	34	61	54	31	19	14	25	12	20	1
Saudi Arabia	-	-	-	461	324	96	111	131	140	107
51 Fishing area total	*544*	*61*	*54*	*1 302*	*974*	*359*	*420*	*276*	*397*	*250*
57 Indonesia	1 882	1 937	1 877	1 989	2 132	1 101	1 901	2 323	2 292	2 551
57 Fishing area total	*1 882*	*1 937*	*1 877*	*1 989*	*2 132*	*1 101*	*1 901*	*2 323*	*2 292*	*2 551*
71 Indonesia	29 387	26 970	22 295	23 460	27 987	25 583	27 896	27 418	27 117	26 782
Philippines	8 568	10 926	11 730	11 386	10 171	9 454	9 967	9 532	10 323	10 084
71 Fishing area total	*37 955*	*37 896*	*34 025*	*34 846*	*38 158*	*35 037*	*37 863*	*36 950*	*37 440*	*36 866*
Species total	*40 381*	*39 894*	*35 956*	*38 137*	*41 264*	*36 497*	*40 184*	*39 549*	*40 129*	*39 667*
Needlefishes, etc. nei	**Aiguilles, orphies nca**		**Agujones, maraos nep**		***Belonidae***				**1,47(01)XXX,XX**	**BEN**
31 Dominican Rp	168	68	81	46	146	39	5	4	7	15
Grenada	1	1	2	1	1	0	2	3	0	0
St Kitts Nev	...	...	...	...	12	27	26	60	58	66
31 Fishing area total	*169*	*69*	*83*	*47*	*159*	*66*	*33*	*67*	*65*	*81*
34 Benin	74 F	59 F	55 F	50 F	45 F	40 F	35 F	30 F	27	20 F
Côte dIvoire	0	1	0	1	1 F	1 F	1 F	1 F	...	...
Liberia	-	-	-	-	-	-	-	54	90	30
Lithuania	-	8 472	-	-	-	-	-	-	-	-

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Nigeria	590	576	1 708	1 570	590	1 082	272	99	166	535
Portugal	-	-	-	-	1	1	-	19	-	-
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	5	37	8
Togo	12	2	60	13	18	37	90	122	96	53
34 Fishing area total	*676 F*	*9 110 F*	*1 823 F*	*1 634 F*	*655 F*	*1 161 F*	*398 F*	*330 F*	*416*	*646 F*
81 Australia	5 F	2	2	2	2	1	0	0	-	-
81 Fishing area total	*5 F*	*2*	*2*	*2*	*2*	*1*	*0*	*0*	-	-
Species total	*850 F*	*9 181 F*	*1 908 F*	*1 683 F*	*816 F*	*1 228 F*	*431 F*	*397 F*	*481*	*727 F*
Atlantic saury	**Balaou atlantique**		**Paparda del Atlántico**		***Scomberesox saurus***				**1,47(02)002,01**	**SAU**
27 Portugal	2	9	0	1	0	0	0	54	0	1
Spain	70	44	1	619	526	483	639	907	574	188
27 Fishing area total	*72*	*53*	*1*	*620*	*526*	*483*	*639*	*961*	*574*	*189*
87 Chile	-	-	-	37	8	1	175	407	580	296
87 Fishing area total	-	-	-	*37*	*8*	*1*	*175*	*407*	*580*	*296*
Species total	*72*	*53*	*1*	*657*	*534*	*484*	*814*	*1 368*	*1 154*	*485*
Pacific saury	**Balaou du Japon**		**Paparda del Pacífico**		***Cololabis saira***				**1,47(02)007,01**	**SAP**
61 China,Taiwan	19 473	34 235	36 435	12 550	13 772	8 236	21 887	12 794	12 541	27 868
Japan	303 567	265 884	277 461	261 587	273 510	229 227	290 812	144 983	141 011	216 471
Korea Rep	29 034	31 400	38 435	34 810	37 865	28 368	68 853	18 531	28 784	43 280
Russian Fed	49 943	50 172	48 145	26 385	25 140	10 280	7 091	4 665	4 808	17 390
61 Fishing area total	*402 017*	*381 691*	*400 476*	*335 332*	*350 287*	*276 111*	*388 643*	*180 973*	*187 144*	*305 009*
67 Korea Rep	-	1 408	2 454	272	-	-	-	-	-	-
67 Fishing area total	-	*1 408*	*2 454*	*272*	-	-	-	-	-	-
77 Korea Rep	-	1 345	-	-	-	-	-	-	754	1 060
77 Fishing area total	-	*1 345*	-	-	-	-	-	-	*754*	*1 060*
Species total	*402 017*	*384 444*	*402 930*	*335 604*	*350 287*	*276 111*	*388 643*	*180 973*	*187 898*	*306 069*
Japanese halfbeak	**Demi-bec du Japon**		**Agujeta del Japón**		***Hyporhamphus sajori***				**1,47(03)003,11**	**HAJ**
61 Korea Rep	1 045	1 629	2 005	1 480	1 531	990	1 193	1 160	913	956
61 Fishing area total	*1 045*	*1 629*	*2 005*	*1 480*	*1 531*	*990*	*1 193*	*1 160*	*913*	*956*
Species total	*1 045*	*1 629*	*2 005*	*1 480*	*1 531*	*990*	*1 193*	*1 160*	*913*	*956*
Ballyhoo halfbeak	**Demi-bec brésilien**		**Agujeta brasileña**		***Hemiramphus brasiliensis***				**1,47(03)004,06**	**BAL**
31 Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	32	47
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*32*	*47*
41 Brazil	511 F	500 F	500 F	500 F	631	494	442	1 500	832	830 F
41 Fishing area total	*511 F*	*500 F*	*500 F*	*500 F*	*631*	*494*	*442*	*1 500*	*832*	*830 F*
Species total	*511 F*	*500 F*	*500 F*	*500 F*	*631*	*494*	*442*	*1 500*	*864*	*877 F*
Halfbeaks nei	**Demi-becs nca**		**Agujetas nep**		***Hemiramphus spp***				**1,47(03)004,XX**	**HAX**
21 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	258	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*258*	-
31 Grenada	8	5	32	2	1	1	2	2	0	1
USA	610	398	523	500	528	398	293	441	92	414
31 Fishing area total	*618*	*403*	*555*	*502*	*529*	*399*	*295*	*443*	*92*	*415*
34 Liberia	-	-	-	-	-	-	-	77	85	96
Sao Tome Prn	224 F	211 F	262 F	381 F	401 F	293	126	150 F	160 F	150 F
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	70	30	14
Togo	0	0	0	3	1	2	4	102	3	4
34 Fishing area total	*224 F*	*211 F*	*262 F*	*384 F*	*402 F*	*295*	*130*	*399 F*	*278 F*	*264 F*
51 India	1 096	913	582	747	3 828	1 057	1 172	1 312	1 928	1 730
Tanzania	1 869	1 800	1 213	1 066	1 640	1 483	1 850	1 175	1 200	1 250
Untd Arab Em	29	30	32	35	29	36	42	58	61	55
51 Fishing area total	*2 994*	*2 743*	*1 827*	*1 848*	*5 497*	*2 576*	*3 064*	*2 545*	*3 189*	*3 035*
57 Australia	1 400 F	239	158	163	174	138	565	580	0	0
India	7 573	5 128	2 876	2 870	4 846	5 061	4 402	3 360	3 461	4 402
57 Fishing area total	*8 973 F*	*5 367*	*3 034*	*3 033*	*5 020*	*5 199*	*4 967*	*3 940*	*3 461*	*4 402*
71 Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Fiji Islands	164	138	99	101 F	49	70	62	49	61	50 F
Philippines	6 172	3 045	2 719	2 843	3 555	3 231	1 655	1 949	2 281	2 309
71 Fishing area total	*6 336*	*3 183*	*2 818*	*2 944 F*	*3 604*	*3 301*	*1 717*	*1 998*	*2 342*	*2 362 F*
81 Australia	400 F	280	280	193	193	99	115	115	0	0
New Zealand	31	28	14	27	18	16	17	28	24	18
81 Fishing area total	*431 F*	*308*	*294*	*220*	*211*	*115*	*132*	*143*	*24*	*18*
Species total	*19 576 F*	*12 215 F*	*8 790 F*	*8 931 F*	*15 263 F*	*11 885*	*10 305*	*9 468 F*	*9 644 F*	*10 496 F*

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japanese flyingfish	**Poisson-volant du Japon**		**Volador japonés**		***Cypselurus agoo***				**1,47(04)010,02**	**JFL**
61 Japan	6 328	7 192	8 039	8 606	7 881	8 501	7 486	8 933	6 738	9 615
61 Fishing area total	*6 328*	*7 192*	*8 039*	*8 606*	*7 881*	*8 501*	*7 486*	*8 933*	*6 738*	*9 615*
Species total	*6 328*	*7 192*	*8 039*	*8 606*	*7 881*	*8 501*	*7 486*	*8 933*	*6 738*	*9 615*
Flyingfishes nei	**Exocets nca**		**Voladores nep**		***Exocoetidae***				**1,47(04)XXX,XX**	**FLY**
31 Barbados	1 093	1 461	1 987	1 640	1 766	2 042	1 566	2 680	2 075	1 916
Grenada	28	74	27	15	6	12	0	5	1	14
Martinique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Kitts Nev	...	...	...	...	21	54	23	38	22	24
St Lucia	...	...	...	48	50	40	34	112	67	99
31 Fishing area total	*1 121*	*1 535*	*2 014*	*1 703*	*1 843*	*2 148*	*1 623*	*2 835*	*2 165*	*2 053*
34 Benin	34 F	28 F	30 F	33 F	32 F	28 F	25 F	20 F	15	10 F
Liberia	...	...	...	...	...	69	8	10	-	38
Nigeria	7	37	7	7	7	17	...	87	69	8
Sao Tome Prn	195 F	184 F	229 F	333 F	350 F	256	939	1 000 F	1 100 F	1 000 F
Togo	100	60	94	115	109	204	287	610	211	130
34 Fishing area total	*336 F*	*309 F*	*360 F*	*488 F*	*498 F*	*574 F*	*1 259 F*	*1 727 F*	*1 395 F*	*1 186 F*
41 Brazil	664 F	650 F	650 F	650 F	1 036	743	1 082	1 084	760	750 F
41 Fishing area total	*664 F*	*650 F*	*650 F*	*650 F*	*1 036*	*743*	*1 082*	*1 084*	*760*	*750 F*
51 Bahrain	49	20	39	91	85	92	85	145	299	52
India	104	104	42	64	82	41	99	57	102	114
51 Fishing area total	*153*	*124*	*81*	*155*	*167*	*133*	*184*	*202*	*401*	*166*
57 India	985	1 149	1 895	2 772	2 263	1 845	1 995	555	634	818
Indonesia	763	87	792	631	1 223	853	2 152	1 657	1 349	1 620
57 Fishing area total	*1 748*	*1 236*	*2 687*	*3 403*	*3 486*	*2 698*	*4 147*	*2 212*	*1 983*	*2 438*
61 China,Taiwan	620	492	657	699	572	662	2 497	1 077	618	287
61 Fishing area total	*620*	*492*	*657*	*699*	*572*	*662*	*2 497*	*1 077*	*618*	*287*
71 Indonesia	10 425	11 260	10 925	10 159	11 957	15 680	13 974	17 304	16 473	17 741
Japan	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Kiribati	1 786	1 820	1 760	1 740	1 760	1 780	1 770	2 525	2 547	2 000 F
Philippines	19 796	54 112	13 799	14 019	16 826	17 300	27 801	36 134	38 280	36 050
71 Fishing area total	*32 007*	*67 194*	*26 486*	*25 918*	*30 543*	*34 760*	*43 545*	*55 963*	*57 300*	*55 791 F*
77 Cook Is	44 F	39 F	40 F	38 F	38 F	30 F	30 F	30 F	30 F	20 F
Fr Polynesia	...	54	25	26	...	...	55	92	...	...
77 Fishing area total	*44 F*	*93 F*	*65 F*	*64 F*	*38 F*	*30 F*	*85 F*	*122 F*	*30 F*	*20 F*
81 New Zealand	-	-	-	-	4	4	2	3	1	2
81 Fishing area total	-	-	-	-	*4*	*4*	*2*	*3*	*1*	*2*
87 Peru	85	13 594	9 210	926	35 619	639	1 056	4 506	298 373	41 059
87 Fishing area total	*85*	*13 594*	*9 210*	*926*	*35 619*	*639*	*1 056*	*4 506*	*298 373*	*41 059*
Species total	*36 778 F*	*85 227 F*	*42 210 F*	*34 006 F*	*73 806 F*	*42 391 F*	*55 480 F*	*69 731 F*	*363 026 F*	*103 752 F*
Opah	**Opah**		**Opa**		***Lampris guttatus***				**1,52(01)001,02**	**LAG**
21 USA	...	...	...	...	...	...	...	1	1	2
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*1*	*1*	*2*
27 Faeroe Is	-	-	-	-	-	-	-	-	1	...
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*	...
77 Amer Samoa	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Fr Polynesia	...	...	...	77	93	96	...	...	137	124
USA	...	...	...	...	...	...	...	114	67	56
77 Fishing area total	...	...	...	77	*93*	*96*	...	*114*	*205*	*181*
81 New Zealand	-	-	-	-	130	76	126	254	335	283
81 Fishing area total	-	-	-	-	*130*	*76*	*126*	*254*	*335*	*283*
Species total	...	...	...	77	*223*	*172*	*126*	*369*	*542*	*466*
Dealfishes	**...B**		**...C**		***Trachipterus spp***				**1,52(04)002,XX**	**TRP**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*20*
81 New Zealand	-	-	-	-	127	49	60	74	65	67
81 Fishing area total	-	-	-	-	*127*	*49*	*60*	*74*	*65*	*67*
Species total	...	...	...	...	*127*	*49*	*60*	*74*	*65*	*87*
King of herrings	**Roi des harengs**		**Rey de los arenques**		***Regalecus glesne***				**1,52(05)001,01**	**REL**
81 New Zealand	-	-	-	-	5	10	64	60	34	20
81 Fishing area total	-	-	-	-	*5*	*10*	*64*	*60*	*34*	*20*
Species total	-	-	-	-	*5*	*10*	*64*	*60*	*34*	*20*

B-37 Miscellaneous pelagic fishes
Poissons pélagiques divers
Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Big-scale sand smelt	**Joël**		**Pejerrey mediterráneo**		***Atherina boyeri***				**1,63(02)003,01**	**ATB**
05 Greece	-	-	-	-	-	8	110	350	350	350
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
05 Fishing area total	-	-	-	-	-	*8*	*110*	*350*	*361*	*350*
37 Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	0	1	21
Russian Fed	33	10	9	5	15	31	13	25	19	63
37 Fishing area total	*33*	*10*	*9*	*5*	*15*	*31*	*13*	*25*	*20*	*84*
Species total	*33*	*10*	*9*	*5*	*15*	*39*	*123*	*375*	*381*	*434*
Atlantic silverside	**Capucette**		**Pejerrey del Atlántico**		***Menidia menidia***				**1,63(02)013,02**	**SSA**
21 Canada	30	20	83	60	223	151	238	231	558	302
USA	31	18	39	32	13	19	21	24	25	15
21 Fishing area total	*61*	*38*	*122*	*92*	*236*	*170*	*259*	*255*	*583*	*317*
Species total	*61*	*38*	*122*	*92*	*236*	*170*	*259*	*255*	*583*	*317*
Silversides(=Sand smelts) nei	**Athérinidés nca**		**Pejerreyes nep**		***Atherinidae***				**1,63(02)XXX,XX**	**SIL**
01 Egypt	867	-	927	1 375	1 241	1 326	1 229	1 150	1 180	3 182
01 Fishing area total	*867*	-	*927*	*1 375*	*1 241*	*1 326*	*1 229*	*1 150*	*1 180*	*3 182*
03 Bolivia	1 908	1 624	635	785	850	850	850	850	850	850
03 Fishing area total	*1 908*	*1 624*	*635*	*785*	*850*	*850*	*850*	*850*	*850*	*850*
04 Turkey	1 073	987	953	899	909	562	1 600	1 500	1 455	1 583
04 Fishing area total	*1 073*	*987*	*953*	*899*	*909*	*562*	*1 600*	*1 500*	*1 455*	*1 583*
27 France	154	98	98	78	76	68	72	65	78	51
Portugal	14	17	11	10	1 002	3	6	22	6	3
Spain	-	-	-	-	-	262	281	212	213	192
27 Fishing area total	*168*	*115*	*109*	*88*	*1 078*	*333*	*359*	*299*	*297*	*246*
37 Albania	18	20	20 F	15 F	8	20	8	11	15	20
Croatia	...	176	224	176	175	148	171	260	50	44
Egypt	4 459	1 993	2 027	3 740	2 596	5 316	4 066	4 558	3 017	1 732
France	410	309	154	80	3	31	55	55	57	28
Italy	1 925	1 818	1 762	1 595	1 530	1 112	1 101	883	851	725
Lebanon	-	-	-	-	25	25	50	50	50	50
Romania	-	15	-	4	3	3	10	73	33	42
Spain	-	-	-	-	-	35	32	30	31	62
Tunisia	...	...	...	254	594	141	116	338	6	57
Turkey	1 226	3 545	7 682	3 834	1 171	412	640	800	1 300	500
Ukraine	434	1 037	937	439	195	326	396	632	388	653
Yugoslavia	...	23	6	3	6	6	7	9	9	13
Yugoslav SFR	102 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*8 574 F*	*8 936*	*12 812 F*	*10 140 F*	*6 306*	*7 575*	*6 652*	*7 699*	*5 807*	*3 926*
41 Argentina	403	823	571	489	411	583	520	48	618	14
Brazil	174 F	170 F	170 F	170 F	40	52	62	52	17	20 F
Falkland Is	1	1	1	2	2	2	2	2	2	4
41 Fishing area total	*578 F*	*994 F*	*742 F*	*661 F*	*453*	*637*	*584*	*102*	*637*	*38 F*
51 Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	78	-
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*78*	-
71 Fiji Islands	40	54	31	32 F	30	31	25	80	91	80 F
Philippines	3 648	1 990	2 867	855	364	866	669	596	618	543
71 Fishing area total	*3 688*	*2 044*	*2 898*	*887 F*	*894*	*897*	*694*	*676*	*709*	*623 F*
87 Chile	1 079	750	341	701	558	690	494	560	3 414	1 357
Peru	1 348	2 033	1 395	2 207	2 357	3 802	5 184	45	6 692	11 215
87 Fishing area total	*2 427*	*2 783*	*1 736*	*2 908*	*2 915*	*4 492*	*5 678*	*605*	*10 106*	*12 572*
Species total	*19 283 F*	*17 483 F*	*20 812 F*	*17 743 F*	*14 646*	*16 672*	*17 646*	*12 881*	*21 119*	*23 020 F*
Pelagic percomorphs nei	**Percomorphes pélagiques nca**		**Percomorfos pelágicos nep**		***Perciformes***				**1,69(XX)XXX,XX**	**PPX**
21 Japan	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	-	*1*	-	-	-	-	-	-	-
27 Belgium	4	4	10	20	7	4	2	1	1	2
Portugal	-	221	-	-	-	-	-	-	94	-
Spain	20 738	-	-	-	-	-	-	-	-	327
27 Fishing area total	*20 742*	*225*	*10*	*20*	*7*	*4*	*2*	*1*	*95*	*329*
31 Puerto Rico	151	96	123	79	186	98	97	83	-	-
Venezuela	721	696	403	520	3 579	759	442	381	219	182
31 Fishing area total	*872*	*792*	*526*	*599*	*3 765*	*857*	*539*	*464*	*219*	*182*
34 Eq Guinea	170 F	170 F	160 F	240 F	100 F	220 F	280 F	170	200 F	20 F
34 Fishing area total	*170 F*	*170 F*	*160 F*	*240 F*	*100 F*	*220 F*	*280 F*	*170*	*200 F*	*20 F*
41 Brazil	296 F	290 F	290 F	290 F	-	-	-	-	-	-
Uruguay	7	8	15	2	3	2	243	150	10	18
41 Fishing area total	*303 F*	*298 F*	*305 F*	*292 F*	*3*	*2*	*243*	*150*	*10*	*18*

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 Cuba	-	-	-	-	-	-	-	-	2 427	...
Japan	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*3*	*1*	-	-	-	-	-	-	*2 427*	...
51 Kenya	299	319	290	114	286	358	351	611	528	378
Oman	52 042	39 796	8 447	8 753	1 178	2 045	2 949	6 055	1 079	-
Yemen	43 564	36 134	35 938	39 227	60 721	62 563	60 707 F	67 630 F	74 000 F	63 900 F
51 Fishing area total	*95 905*	*76 249*	*44 675*	*48 094*	*62 185*	*64 966*	*64 007 F*	*74 296 F*	*75 607 F*	*64 278 F*
57 Australia	1 670 F	3 200 F	3 700 F	3 500 F	5 000 F	4 000 F	-	-	-	-
57 Fishing area total	*1 670 F*	*3 200 F*	*3 700 F*	*3 500 F*	*5 000 F*	*4 000 F*	-	-	-	-
71 Australia	16 F	15 F	15 F	20 F	20 F	20 F	-	-	-	-
71 Fishing area total	*16 F*	*15 F*	*15 F*	*20 F*	*20 F*	*20 F*	-	-	-	-
81 Australia	1 400 F	3 000 F	2 500 F	2 000 F	1 000 F	-	-	-	-	-
Japan	36	24	12	10	2	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*1 436 F*	*3 024 F*	*2 512 F*	*2 010 F*	*1 002 F*	-	-	-	-	-
87 Peru	115	...	464	152	382	858	120	33	1 073	771
87 Fishing area total	*115*	...	*464*	*152*	*382*	*858*	*120*	*33*	*1 073*	*771*
Species total	*121 232 F*	*83 974 F*	*52 368 F*	*54 927 F*	*72 464 F*	*70 927 F*	*65 191 F*	*75 114 F*	*79 631 F*	*65 598 F*
False trevally	**Péliau chanos**		**Pagapa**		***Lactarius lactarius***				**1,70(19)165,02**	**TRF**
51 India	4 249	4 238	3 169	3 934	4 517	6 401	7 056	7 995	5 503	6 168
Pakistan	-	2	3	2	3	2	4	5	-	-
51 Fishing area total	*4 249*	*4 240*	*3 172*	*3 936*	*4 520*	*6 403*	*7 060*	*8 000*	*5 503*	*6 168*
57 India	1 699	2 492	1 778	2 376	2 570	529	886	1 533	1 324	1 313
Malaysia	251	207	1 202	112	25	3	211	212	92	18
57 Fishing area total	*1 950*	*2 699*	*2 980*	*2 488*	*2 595*	*532*	*1 097*	*1 745*	*1 416*	*1 331*
71 Malaysia	476	921	580	531	393	384	350	363	589	404
Philippines	1 403	71	54	28	25	26	202	213	235	253
71 Fishing area total	*1 879*	*992*	*634*	*559*	*418*	*410*	*552*	*576*	*824*	*657*
Species total	*8 078*	*7 931*	*6 786*	*6 983*	*7 533*	*7 345*	*8 709*	*10 321*	*7 743*	*8 156*
Bluefish	**Tassergal**		**Anjova**		***Pomatomus saltatrix***				**1,70(20)213,01**	**BLU**
21 USA	4 832	4 289	3 892	3 081	3 367	4 137	3 900	3 446	3 145	3 499
21 Fishing area total	*4 832*	*4 289*	*3 892*	*3 081*	*3 367*	*4 137*	*3 900*	*3 446*	*3 145*	*3 499*
27 Portugal	235	199	123	72	57	44	40	25	21	20
Spain	-	386	601	651	674	1 833	1 874	979	787	39
27 Fishing area total	*235*	*585*	*724*	*723*	*731*	*1 877*	*1 914*	*1 004*	*808*	*59*
31 USA	1 170	970	905	1 376	434	107	322	318	214	162
Venezuela	1 531	975	987	1 130	1 024	651	825	581	542	950
31 Fishing area total	*2 701*	*1 945*	*1 892*	*2 506*	*1 458*	*758*	*1 147*	*899*	*756*	*1 112*
34 Benin	1 463 F	1 176 F	1 150 F	1 100 F	1 050 F	1 000 F	950 F	900 F	875	600 F
Estonia	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gambia	...	...	...	20	23	31	8	75	50 F	35
Georgia	27	23 F	10 F	-	-	-	-	-	-	-
Greece	3	0	0	0	-	-	-	-	-	-
GuineaBissau	1 F	1 F	2 F	2 F	2 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F
Latvia	30	49	17	-	7	155	116	31	116	144
Lithuania	65	-	41	32	-	-	-	-	-	-
Mauritania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Morocco	11	19	3	9	11	10	54	161	47	56
Portugal	2	2	21	14	13	18	8	12	1	0
Romania	395	84	13	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	513	159	150	5	74	96	406	283	536	226
Senegal	172	1 099	2 142	1 614	461	691	2 075	3 118	327	277
Spain	-	-	-	-	-	1 801	-	-	-	-
Ukraine	140	57	-	-	-	-	209	13	238	97
34 Fishing area total	*2 849 F*	*2 669 F*	*3 549 F*	*2 796 F*	*1 641 F*	*3 805 F*	*3 829 F*	*4 596 F*	*2 193 F*	*1 439 F*
37 Bulgaria	10	4	8	8 F	12	10	12	10	8	18
Egypt	101	1	0	37	174	307	147	56	153	326
Gaza Strip	...	...	...	...	...	36	8	31	30 F	30 F
Greece	240	439	457	377	346	128	111	144	259	265
Morocco	8	14	17	4	1	5	20	2	-	45
Romania	-	-	-	2	-	-	-	12	3	4
Spain	-	-	-	-	-	251	240	190	171	222
Tunisia	1 596	3 153	2 049	1 270	653	1 317	1 426	787	748	1 096
Turkey	12 334	9 697	16 442	8 078	5 456	4 117	3 050	3 350	2 995	4 250
Ukraine	7	-	-	1	0	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*14 296*	*13 308*	*18 973*	*9 777 F*	*6 642*	*6 171*	*5 014*	*4 582*	*4 367 F*	*6 256 F*
41 Argentina	520	1 105	1 331	202	565	342	416	15	286	416
Brazil	5 622 F	5 520 F	5 510 F	5 520 F	7 588	5 866	2 616	2 504	2 064	2 060 F
Uruguay	4	9	13	63	56	11	11	84	18	48
41 Fishing area total	*6 146 F*	*6 634 F*	*6 854 F*	*5 785 F*	*8 209*	*6 219*	*3 043*	*2 603*	*2 368*	*2 524 F*
47 Estonia	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-

B-37 Miscellaneous pelagic fishes
Poissons pélagiques divers
Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Russian Fed	280	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	65	42	68	34	57	38	15	4	33	30 F
Ukraine	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*453*	*42*	*68*	*34*	*57*	*38*	*15*	*4*	*33*	*30 F*
57 Australia	100 F	48	45	49	54	56	-	-	-	-
57 Fishing area total	*100 F*	*48*	*45*	*49*	*54*	*56*	-	-	-	-
71 Australia	...	121	156	98	181	103	179	128	170	107
71 Fishing area total	*...*	*121*	*156*	*98*	*181*	*103*	*179*	*128*	*170*	*107*
81 Australia	180 F	100	98	96	96	101	64	64	46	...
81 Fishing area total	*180 F*	*100*	*98*	*96*	*96*	*101*	*64*	*64*	*46*	*...*
Species total	*31 792 F*	*29 741 F*	*36 251 F*	*24 945 F*	*22 436 F*	*23 265 F*	*19 105 F*	*17 326 F*	*13 886 F*	*15 026 F*
Cobia	**Mafou**		**Cobia**		***Rachycentron canadum***			**1,70(22)221,01**		**CBA**
21 USA	8	6	4	3	18	142	6	13	72	16
21 Fishing area total	*8*	*6*	*4*	*3*	*18*	*142*	*6*	*13*	*72*	*16*
31 Mexico	559	475	363	215	347	347	630	588	565	303
USA	126	157	177	182	152	45	127	129	65	96
31 Fishing area total	*685*	*632*	*540*	*397*	*499*	*392*	*757*	*717*	*630*	*399*
34 Gambia	-	-	-	-	33	0	6	0	0	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	*33*	*0*	*6*	*0*	*0*	-
41 Brazil	...	...	...	...	256	498	367	622	1 818	1 820 F
41 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*256*	*498*	*367*	*622*	*1 818*	*1 820 F*
51 Bahrain	12	22	30	17	32	38	19	6	9	9
Eritrea	...	...	...	2	10	38	2	6	8	31
Oman	105	112	202	107	234	103	180	115	124	100
Pakistan	1 066	1 281	1 459	1 541	2 306	1 574	1 449	1 254	1 136	2 896
Qatar	54	55	62	54	47	56	52	56	44	56
Saudi Arabia	33	52	48	71	124	155	155	130	137	138
Untd Arab Em	38	39	50	47	50	52	56	57	58	632
51 Fishing area total	*1 308*	*1 561*	*1 851*	*1 839*	*2 803*	*2 016*	*1 913*	*1 624*	*1 516*	*3 862*
57 Malaysia	119	164	131	109	62	76	111	87	111	136
57 Fishing area total	*119*	*164*	*131*	*109*	*62*	*76*	*111*	*87*	*111*	*136*
61 China,Taiwan	21	23	843	978	779	692	987	815	655	1 014
61 Fishing area total	*21*	*23*	*843*	*978*	*779*	*692*	*987*	*815*	*655*	*1 014*
71 Malaysia	527	447	476	374	279	292	274	436	645	504
Philippines	849	1 076	1 714	1 344	1 003	964	1 162	1 235	1 187	1 046
71 Fishing area total	*1 376*	*1 523*	*2 190*	*1 718*	*1 282*	*1 256*	*1 436*	*1 671*	*1 832*	*1 550*
Species total	*3 517*	*3 909*	*5 559*	*5 044*	*5 732*	*5 072*	*5 583*	*5 549*	*6 634*	*8 797 F*
Atlantic horse mackerel	**Chinchard d'Europe**		**Jurel**		***Trachurus trachurus***			**1,70(23)004,01**		**HOM**
27 Belgium	27	34	74	58	51	28	19	19	21	19
Bulgaria	-	-	226	-	-	-	-	-	-	-
Channel Is	2 F	0	0	0	0	5	7	11	10	8
Denmark	60 392	49 663	49 426	53 616	56 167	63 929	63 430	32 597	32 047	25 083
Estonia	13	293	-	55	-	80	203	34	0	-
Faeroe Is	1 710	10 877	10 531	505	950	992	1 005	217	3 643	3 500 F
France	1 737	7 800	7 986	6 152	16 000	25 396	26 862	28 103	27 087	22 467
Germany	21 488	21 722	29 381	17 277	20 407	21 815	37 584	33 750	23 803	16 778
Iceland	0	0	0	-	0	-	-	-	-	-
Ireland	50 905	50 538	68 556	85 804	178 355	127 876	75 002	74 253	58 201	55 438
Latvia	109	457	2 803	-	6	-	-	-	-	-
Lithuania	42	-	-	-	232	7 400	-	-	421	5
Netherlands	123 759	122 553	146 423	101 845	113 828	135 965	122 683	103 248	84 891	65 994
Norway	53 391	107 555	128 338	94 648	96 132	15 556	46 491	13 366	46 648	2 084
Portugal	20 079	25 033	25 307	19 040	17 701	14 054	18 720	21 364	15 533	15 471
Romania	-	-	-	-	-	360	-	-	-	-
Russian Fed	923	839	1 197	996	1 709	804	554	345	121	86
Sweden	0	0	2	207	447	166	1 761	3 418	2 004	1 162
Ukraine	-	-	264	74	-	-	-	-	-	-
UK	20 009	16 385	16 456	32 143	48 203	49 927	51 909	32 832	21 025	17 100
27 Fishing area total	*354 586 F*	*413 749*	*486 970*	*412 420*	*550 188*	*464 353*	*446 230*	*343 557*	*315 455*	*225 195 F*
34 Germany	-	-	-	-	-	213	493	626	574	-
Portugal	921	621	207	14	2	11	19	40	2	-
Romania	574	2 123	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*1 495*	*2 744*	*207*	*14*	*2*	*224*	*512*	*666*	*576*	-
37 Greece	567	481	582	1 628	1 860	2 484	2 956	1 360	942	774
Israel	114 F	112	200 F	300 F	340	65	226	172	178	175
Slovenia	...	38	41	12	7	9	8	4	5	4
Syria	28 F	39 F	40 F	39 F	39 F	60	77	40	30	36
Turkey	9 300	8 913	27 321	20 019	7 431	7 559	5 100	4 500	4 000	7 200
37 Fishing area total	*10 009 F*	*9 583 F*	*28 184 F*	*21 998 F*	*9 677 F*	*10 177*	*8 367*	*6 076*	*5 155*	*8 189*
Species total	*366 090 F*	*426 076 F*	*515 361 F*	*434 432 F*	*559 867 F*	*474 754*	*455 109*	*350 299*	*321 186*	*233 384 F*

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japanese jack mackerel	**Chinchard du Japon**		**Jurel japonés**		***Trachurus japonicus***				**1,70(23)004,03**	**JJM**
61 China,Taiwan	198	90	193	358	4 841	4 218	4 711	7 121	2 661	6 003
Japan	223 005	223 412	311 949	326 130	312 994	330 406	323 142	311 311	211 077	245 988
Korea Rep	16 259	27 715	38 095	38 433	12 269	14 542	22 766	22 132	13 552	19 510
61 Fishing area total	*239 462*	*251 217*	*350 237*	*364 921*	*330 104*	*349 166*	*350 619*	*340 564*	*227 290*	*271 501*
71 Korea Rep	19	-	3	38	-	-	-	1	-	-
71 Fishing area total	*19*	-	*3*	*38*	-	-	-	*1*	-	-
Species total	*239 481*	*251 217*	*350 240*	*364 959*	*330 104*	*349 166*	*350 619*	*340 565*	*227 290*	*271 501*
Chilean jack mackerel	**Chinchard du Chili**		**Jurel chileno**		***Trachurus murphyi***				**1,70(23)004,05**	**CJM**
87 Chile	3 020 512	3 212 060	3 236 244	4 041 447	4 404 193	3 883 326	2 917 064	1 612 912	1 219 689	1 234 299
Cuba	30 828	3 196	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	23 123	22 818	9 946	23 723	174 393	56 781	30 302	25 900	19 072	7 144
Estonia	60 318	376	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgia	12 181	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 472
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Latvia	83 719	2 298	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	109 292	7 842	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	136 337	96 660	130 681	196 771	376 600	438 736	649 751	386 946	184 679	296 579
Russian Fed	419 650	31 357	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	57 788	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*3 953 748*	*3 376 607*	*3 376 871*	*4 261 941*	*4 955 186*	*4 378 843*	*3 597 117*	*2 025 758*	*1 423 447*	*1 540 494*
Species total	*3 953 748*	*3 376 607*	*3 376 871*	*4 261 941*	*4 955 186*	*4 378 843*	*3 597 117*	*2 025 758*	*1 423 447*	*1 540 494*
Pacific jack mackerel	**Chinchard gros yeux**		**Chicharro ojotón**		***Trachurus symmetricus***				**1,70(23)004,06**	**PJM**
67 Russian Fed	174	-	-	-	-	-	-	230	10	-
USA	-	1	277	200	147	-	2	731	166	181
67 Fishing area total	*174*	*1*	*277*	*200*	*147*	-	*2*	*961*	*176*	*181*
77 Russian Fed	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	1 641	1 189	1 504	2 697	1 728	2 176	1 158	832	950	1 135
77 Fishing area total	*1 745*	*1 189*	*1 504*	*2 697*	*1 728*	*2 176*	*1 158*	*832*	*950*	*1 135*
Species total	*1 919*	*1 190*	*1 781*	*2 897*	*1 875*	*2 176*	*1 160*	*1 793*	*1 126*	*1 316*
Mediterranean horse mackerel	**Chinchard à queue jaune**		**Jurel mediterráneo**		***Trachurus mediterraneus***				**1,70(23)004,08**	**HMM**
37 Bulgaria	232	82	79	80 F	70	68	36	40	30	111
Croatia	...	589	787	566	453	361	336	200	90	75
Greece	7 103	8 578	8 263	11 323	8 331	8 039	7 169	4 350	3 534	3 902
Malta	5	7	6	5	8	5	4	2	4	0
Romania	48	22	30	35	23	13	1	15	3	8
Turkey	24 548	20 421	8 027	11 742	11 260	12 500	9 500	10 500	9 220	15 000
Ukraine	2	0	0	1	2	...	5	-	-	1
Yugoslavia	...	3	7	10	15	16	14	15	17	14
Yugoslav SFR	517 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*32 455 F*	*29 702*	*17 199*	*23 762 F*	*20 162*	*21 002*	*17 065*	*15 122*	*12 898*	*19 111*
Species total	*32 455 F*	*29 702*	*17 199*	*23 762 F*	*20 162*	*21 002*	*17 065*	*15 122*	*12 898*	*19 111*
Rough scad	**Chinchard frappeur**		**Chicharro garretón**		***Trachurus lathami***				**1,70(23)004,11**	**RSC**
41 Argentina	316	227	207	214	196	587	288	247	470	67
Brazil	...	...	...	...	536	389	313	81	25	30 F
Latvia	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*316*	*276*	*207*	*214*	*732*	*976*	*601*	*328*	*495*	*97 F*
Species total	*316*	*276*	*207*	*214*	*732*	*976*	*601*	*328*	*495*	*97 F*
Cape horse mackerel	**Chinchard du Cap**		**Jurel del Cabo**		***Trachurus capensis***				**1,70(23)004,13**	**HMC**
47 Estonia	10 887	33 127	31 447	31 372	28 655	-	-	-	-	-
Georgia	6 800	5 350 F	2 000 F	1 000 F	-	-	-	-	-	-
Japan	3 491	1 951	-	27	18	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	189	575	-	-	-	-	-	-
Latvia	3 330	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	3 189	19 546	16 460	1 726	-	-	-	-	-	-
Namibia	83 154	116 313	73 520	34 120	52 176	92 335	89 160	64 885	36 001	35 000
Poland	-	-	-	-	3 058	1 700	-	-	-	-
Russian Fed	145 494	95 575	136 576	140 525	116 695	78 429	69 248	54 799	55 642	50 456
South Africa	35 564	33 640	35 429	20 031	10 262	31 995	31 206	46 384	17 970	16 000 F
Spain	177	198	-	-	-	-	2	-	-	-
Ukraine	148 111	66 319	88 706	50 719	18 060	27 121	5 179	18 345	4 592	13 837
Other nei	-	-	-	2 877	18 596	9 805	-	-	-	-
47 Fishing area total	*440 197*	*372 019 F*	*384 327 F*	*282 972 F*	*247 520*	*241 385*	*194 795*	*184 413*	*114 205*	*115 293 F*
Species total	*440 197*	*372 019 F*	*384 327 F*	*282 972 F*	*247 520*	*241 385*	*194 795*	*184 413*	*114 205*	*115 293 F*
Cunene horse mackerel	**Chinchard du Cunène**		**Jurel de Cunene**		***Trachurus trecae***				**1,70(23)004,14**	**HMZ**
34 Romania	16 334	14 583	441	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*16 334*	*14 583*	*441*	-	-	-	-	-	-	-

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 Angola	34 573	31 475	43 970	29 459	25 308	19 764	35 797	39 739	47 719	53 243
Russian Fed	51 576	72 866	57 980	70 408	53 760	58 466	51 583	56 401	33 973	16 387
47 Fishing area total	*86 149*	*104 341*	*101 950*	*99 867*	*79 068*	*78 230*	*87 380*	*96 140*	*81 692*	*69 630*
Species total	*102 483*	*118 924*	*102 391*	*99 867*	*79 068*	*78 230*	*87 380*	*96 140*	*81 692*	*69 630*
Greenback horse mackerel	**Chinchard dos vert**		**Jurel verde**		***Trachurus declivis***				**1,70(23)004,15**	**HMG**
57 Japan	141	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57 Fishing area total	*141*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81 Australia	...	...	...	...	...	68	30	18	15	18
Estonia	16 392	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgia	2 563	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	13 639	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	12 752	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	78 949	2 892	4 260	1 804	1 602	2 280	886	52	223	-
Ukraine	7 268	2 878	7 937	4 192	8 990	13 093	9 740	9 309	15 306	12 213
81 Fishing area total	*131 563*	*5 770*	*12 197*	*5 996*	*10 592*	*15 441*	*10 656*	*9 379*	*15 544*	*12 231*
Species total	*131 704*	*5 770*	*12 197*	*5 996*	*10 592*	*15 441*	*10 656*	*9 379*	*15 544*	*12 231*
Jack and horse mackerels nei	**Chinchards noirs nca**		**Jureles nep**		***Trachurus spp***				**1,70(23)004,XX**	**JAX**
27 Spain	31 517	28 075	29 828	29 895	31 863	32 283	39 846	36 894	38 160	36 990
27 Fishing area total	*31 517*	*28 075*	*29 828*	*29 895*	*31 863*	*32 283*	*39 846*	*36 894*	*38 160*	*36 990*
34 Belize	-	-	5	0	-	-	1 600	1 626	4 788	7 619
Bulgaria	1 556	-	-	-	-	-	-	1 669	-	-
China	-	11	4	2	-	-	-	1	-	0
Congo Dem R	1 370 F	1 370 F	1 510 F	1 370 F	1 397 F	1 432 F	1 386 F	1 426 F	1 400 F	1 400 F
Congo Rep	357 F	368 F	367 F	26	64	60 F	50 F	40 F	30 F	23
Cyprus	-	-	-	-	-	...	...	5 968	1 034	...
Estonia	24 862	12 305	32 036	12 364	1 989	1 903	2 080	1 550	-	-
France	-	-	-	-	-	-	...	4 623	1 316	159
Gambia	117	93	128	104	336	312	133	119	150 F	175
Georgia	2 926	2 500 F	1 350 F	500 F	-	-	-	-	-	-
Ghana	1 774	762	1 893	2 741	9 504	10 915	17 474	16 582	11 868	2 755
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Guinea	1 940 F	2 910 F	3 470 F	3 570 F	4 781	3 576	1 546	7 109	508	6 084
Honduras	4	28	3	-	3	-	-	-	-	0
Korea Rep	30	83	-	-	12	12	-	-	-	-
Latvia	40 236	33 947	34 799	34 764	38 824	14 818	4 881	8 710	14 284	22 591
Liberia	5	3	3	3	12	-	-	-	-	-
Lithuania	59 751	25 913	16 580	11 716	...	...	...	11 902	2 641	25 464
Mauritania	1 130 F	1 400 F	1 200 F	800 F	1 200 F	900 F	650 F	532	...	...
Morocco	11 433	17 987	24 881	23 717	23 130	10 660	8 694	7 320	10 938	19 825
Netherlands	-	-	-	-	-	1 938	3 245	3 163	2 847	9 053
Panama	24	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	3 583	281	-	-	-
Portugal	1 170	1 170	551	299	206	599	764	660	495	562
Russian Fed	57 328	84 857	53 644	40 908	86 123	73 446	56 008	84 734	71 260	70 947
St Vincent	-	-	-	-	-	-	1 300	9 765	3 139	...
Senegal	5 749	1 352	1 710	1 093	1 027	521	1 078	1 061	2 108	1 020
Sierra Leone	45	14	8	0	4	11	44	40	5	-
Spain	-	-	-	-	-	345	124	52	57	133
Togo	135	92	107	224	149	163	107	82	815	449
Ukraine	34 002	28 823	43 242	41 246	56 236	42 471	38 311	64 222	53 322	66 266
Vanuatu	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	-	17	-	-	-	-	-	-	-	5 976
34 Fishing area total	*245 944 F*	*216 005 F*	*217 507 F*	*175 447 F*	*224 997 F*	*167 665 F*	*139 756 F*	*232 956 F*	*183 005 F*	*240 502 F*
37 Albania	...	...	...	...	50	68	18	85	92	90
Algeria	3 500 F	4 500 F	5 000 F	7 000 F	6 552	3 644	5 491	4 827	6 212	6 000 F
Egypt	656	346	354	...	...	...	...	...	...	...
France	740	603	519	272	311	422	2 148	2 148	571	685
Gaza Strip	...	...	...	...	...	90	100	115	115 F	115 F
Georgia	...	-	-	-	-	-	18	13	4 F	35
Italy	7 736	6 014	6 214	6 164	7 458	6 790	5 168	6 314	4 315	3 428
Libya	2 350 F	2 550 F	2 750 F	3 000 F	3 050	3 000 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F
Morocco	3 304	3 631	3 916	5 073	7 344	4 811	3 818	2 496	1 849	2 270
Russian Fed	2	-	-	1	1	-	-	2	2	2
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	5 533	7 346
Tunisia	2 625	2 503	2 382	3 704	4 116	4 755	6 326	3 899	5 635	4 917
37 Fishing area total	*20 913 F*	*20 147 F*	*21 135 F*	*25 214 F*	*28 882*	*23 580 F*	*26 087 F*	*22 899 F*	*27 328 F*	*27 888 F*
47 Korea Rep	29	1 872	1 000	20	-	33	45	-	-	-
Russian Fed	-	19 871	24 836	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*29*	*21 743*	*25 836*	*20*	-	*33*	*45*	-	-	-
51 Russian Fed	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-
Ukraine	17	...	127	...	3	...	...	15	11	-
Yemen	949	921	990	990	4 412	1 380	1 440 F	1 600 F	1 600 F	1 400 F
51 Fishing area total	*966*	*921*	*1 117*	*1 055*	*4 415*	*1 380*	*1 440 F*	*1 615 F*	*1 611 F*	*1 400 F*
81 Japan	13 944	16 627	14 044	10 034	4 111	335	29	8	11	12
Korea Rep	293	1 315	1 260	359	474	1 157	2 087	1 983	2 182	259
New Zealand	21 363	25 087	34 838	34 002	31 919	29 085	34 057	36 059	34 003	22 544
Norway	-	3	3	-	-	0	1	-	-	-
81 Fishing area total	*35 600*	*43 032*	*50 145*	*44 395*	*36 504*	*30 577*	*36 174*	*38 050*	*36 196*	*22 815*

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*334 969 F*	*329 923 F*	*345 568 F*	*276 026 F*	*326 661 F*	*255 518 F*	*243 348 F*	*332 414 F*	*286 300 F*	*329 595 F*
White trevally	**Carangue dentue**		**Jurel denton**		***Pseudocaranx dentex***				**1,70(23)011,27**	**TRZ**
81 Australia	...	...	...	...	...	964	872	558	459	355
New Zealand	3 303	2 900	3 393	3 406	3 910	2 869	2 941	3 608	4 192	3 603
81 Fishing area total	*3 303*	*2 900*	*3 393*	*3 406*	*3 910*	*3 833*	*3 813*	*4 166*	*4 651*	*3 958*
Species total	*3 303*	*2 900*	*3 393*	*3 406*	*3 910*	*3 833*	*3 813*	*4 166*	*4 651*	*3 958*
Japanese scad	**Comète japonaise**		**Macarela japonesa**		***Decapterus maruadsi***				**1,70(23)043,07**	**RSA**
61 China,Taiwan	1 746	1 937	1 987	3 356	3 626	5 059	19 667	12 090	20 532	4 387
Japan	91 787	62 101	49 900	47 810	72 109	57 319	50 097	59 078	47 157	36 416
61 Fishing area total	*93 533*	*64 038*	*51 887*	*51 166*	*75 735*	*62 378*	*69 764*	*71 168*	*67 689*	*40 803*
71 Japan	8	-	13	-	-	-	-	-	-	-
71 Fishing area total	*8*	-	*13*	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*93 541*	*64 038*	*51 900*	*51 166*	*75 735*	*62 378*	*69 764*	*71 168*	*67 689*	*40 803*
Indian scad	**Comète indienne**		**Macarela índica**		***Decapterus russelli***				**1,70(23)043,08**	**RUS**
57 Malaysia	6 641	6 969	10 507	9 979	10 392	8 748	6 953	13 189	8 423	5 117
Thailand	23 982	8 434	8 984	35 994	22 981	32 557	30 658	28 270	28 000	28 561
57 Fishing area total	*30 623*	*15 403*	*19 491*	*45 973*	*33 373*	*41 305*	*37 611*	*41 459*	*36 423*	*33 678*
61 China,Taiwan	4 885	380	927	678	299	382	687	6 158	7 703	3 927
61 Fishing area total	*4 885*	*380*	*927*	*678*	*299*	*382*	*687*	*6 158*	*7 703*	*3 927*
71 Malaysia	46 557	37 676	54 215	51 662	45 231	50 985	64 231	40 237	61 737	79 086
Thailand	22 747	42 525	46 186	38 394	54 641	52 648	47 498	57 893	58 000	58 489
71 Fishing area total	*69 304*	*80 201*	*100 401*	*90 056*	*99 872*	*103 633*	*111 729*	*98 130*	*119 737*	*137 575*
Species total	*104 812*	*95 984*	*120 819*	*136 707*	*133 544*	*145 320*	*150 027*	*145 747*	*163 863*	*175 180*
Scads nei	**Comètes nca**		**Macarelas nep**		***Decapterus spp***				**1,70(23)043,XX**	**SDX**
31 Grenada	63	103	104	64	94	82	61	101	59	38
31 Fishing area total	*63*	*103*	*104*	*64*	*94*	*82*	*61*	*101*	*59*	*38*
34 Gabon	31	170 F	216	216	106	33	20	18	76	21
Ghana	2 162	993	1 235	963	1 760	1 462	1 654	2 989	3	263
Poland	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-
Sao Tome Prn	...	...	...	...	...	...	43	55 F	60 F	60 F
Senegal	3 298	3 362	2 524	1 958	1 973	2 265	2 428	3 249	2 401	4 963
Sierra Leone	...	...	...	...	...	...	112	39	277	141
34 Fishing area total	*5 491*	*4 525 F*	*3 975*	*3 137*	*3 839*	*3 814*	*4 257*	*6 350 F*	*2 817 F*	*5 448 F*
47 Ukraine	-	-	327	-	181	...	...	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	*327*	-	*181*	...	...	-	-	-
51 Jordan	...	...	...	...	...	...	...	20	25	25
Pakistan	1 110	1 200	1 675	1 875	1 920	1 010	1 225	3 505	4 661	4 600
Qatar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Untd Arab Em	1 550	1 596	1 600	1 783	1 790	1 809	1 933	1 939	1 987	580
51 Fishing area total	*2 660*	*2 796*	*3 275*	*3 658*	*3 710*	*2 819*	*3 158*	*5 464*	*6 673*	*5 205*
57 Indonesia	32 039	25 399	24 330	21 642	23 492	24 242	21 897	21 533	22 141	21 847
57 Fishing area total	*32 039*	*25 399*	*24 330*	*21 642*	*23 492*	*24 242*	*21 897*	*21 533*	*22 141*	*21 847*
61 China	419 849	392 021	260 758	430 860	515 298	607 686	505 991	532 986	502 590	502 289
China,H.Kong	5 300	5 895	3 874	4 600	5 254	5 368	4 143	2 962	2 100 F	2 600 F
China,Taiwan	14 136	15 529	16 863	15 041	9 168	32 586	12 743	3 172	2 836	2 491
61 Fishing area total	*439 285*	*413 445*	*281 495*	*450 501*	*529 720*	*645 640*	*522 877*	*539 120*	*507 526 F*	*507 380 F*
71 Guam	-	-	-	-	0	0	3	2	5	4
Indonesia	181 235	170 310	179 021	198 251	223 813	227 047	255 027	256 060	238 997	239 490
N Marianas	...	...	...	1	5	2	4	0	5	10
Philippines	278 207	297 902	274 029	235 973	264 472	228 757	234 849	250 809	254 178	260 999
Singapore	195	157	138	249	209	227	212	222	156	163
71 Fishing area total	*459 637*	*468 369*	*453 188*	*434 474*	*488 499*	*456 033*	*490 095*	*507 093*	*493 341*	*500 666*
77 El Salvador	...	247	138	94	156	237	130	149	226	187
77 Fishing area total	...	*247*	*138*	*94*	*156*	*237*	*130*	*149*	*226*	*187*
81 New Zealand	...	...	...	...	33	23	11	63	29	82
81 Fishing area total	...	...	...	...	*33*	*23*	*11*	*63*	*29*	*82*
Species total	*939 175*	*914 884 F*	*766 832*	*913 570*	*1 049 724*	*1 132 890*	*1 042 486*	*1 079 873 F*	*1 032 812 F*	*1 040 853 F*
Blue runner	**Carangue coubali**		**Cojinúa negra**		***Caranx crysos***				**1,70(23)044,26**	**RUB**
21 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	49	1
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*49*	*1*
31 Dominican Rp	266	286	300	540	205	194	256	132	53	74
USA	545	599	820	552	531	119	152	276	131	130
31 Fishing area total	*811*	*885*	*1 120*	*1 092*	*736*	*313*	*408*	*408*	*184*	*204*

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
41 Brazil	...	...	...	...	338	503	515	443	590	600 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*338*	*503*	*515*	*443*	*590*	*600 F*
Species total	*811*	*885*	*1 120*	*1 092*	*1 074*	*816*	*923*	*851*	*823*	*805 F*
Crevalle jack	**Carangue crevalle**		**Jurel común**		***Caranx hippos***				**1,70(23)044,29**	**CVJ**
21 USA	-	-	-	-	-	-	-	4	232	2
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*4*	*232*	*2*
31 USA	-	-	-	-	146	136	264	393	91	316
31 Fishing area total	-	-	-	-	*146*	*136*	*264*	*393*	*91*	*316*
34 Ghana	4 723	5 321	4 399	5 603	4 422	2 884	2 207	2 891	3 906	79
Sao Tome Prn	...	...	...	...	...	...	42	55 F	60 F	60 F
34 Fishing area total	*4 723*	*5 321*	*4 399*	*5 603*	*4 422*	*2 884*	*2 249*	*2 946 F*	*3 966 F*	*139 F*
47 Angola	13	0	15	43	42	39	16	89	302	1 835
47 Fishing area total	*13*	*0*	*15*	*43*	*42*	*39*	*16*	*89*	*302*	*1 835*
Species total	*4 736*	*5 321*	*4 414*	*5 646*	*4 610*	*3 059*	*2 529*	*3 432 F*	*4 591 F*	*2 292 F*
Bar jack	**Carangue comade**		**Cojinúa carbonera**		***Caranx ruber***				**1,70(23)044,31**	**CXR**
31 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*3*	*5*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	*3*	*5*
False scad	**Comète coussut**		**Macarela real**		***Caranx rhonchus***				**1,70(23)044,42**	**HMY**
34 Ghana	4 568	2 472	2 213	4 040	3 483	3 301	3 337	2 753	2 275	3 800
Liberia	-	-	-	-	-	-	7	111	435	135
Romania	10 045	12 506	367	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*14 613*	*14 978*	*2 580*	*4 040*	*3 483*	*3 301*	*3 344*	*2 864*	*2 710*	*3 935*
Species total	*14 613*	*14 978*	*2 580*	*4 040*	*3 483*	*3 301*	*3 344*	*2 864*	*2 710*	*3 935*
Jacks, crevalles nei	**Chinchards, carangues nca**		**Jureles, pámpanos nep**		***Caranx spp***				**1,70(23)044,XX**	**TRE**
31 Br Virgin Is	...	...	...	...	...	...	13	15	14	1
Colombia	49	137	217	496	510	1 111	350	239	117	260 F
Cuba	421	323	268	427	344	348	234	211	167	170 F
Dominican Rp	179	254	270	486	144	424	453	75	23	43
Mexico	1 192	1 580	2 587	2 766	5 437	5 911	8 398	8 735	6 365	5 779
Trinidad Tob	387	400 F	501	328	400 F	504	562	203	189	202
Venezuela	4 051	5 247	5 136	4 271	3 439	3 732	2 823	2 898	2 642	3 462
31 Fishing area total	*6 279*	*7 941 F*	*8 979*	*8 774*	*10 274 F*	*12 030*	*12 833*	*12 376*	*9 517*	*9 917 F*
34 Congo Rep	0	0	0	16	15 F	12 F	9 F	6 F	3 F	0
Côte dIvoire	144	81	415	377	128	69	51	282	290	144
Estonia	457	-	-	-	-	-	-	-	1 622	-
Gabon	...	...	...	31	47	594	404	91	4	29
Gambia	42	55	73	88	73	174	124	147	140 F	137
Ghana	51	108	31	14	57	13	11	1	-	1
GuineaBissau	43 F	45 F	46 F	50 F	100 F	100 F	100 F	80 F	70 F	70 F
Latvia	29	286	66	-	-	-	11	-	-	-
Liberia	256	170	97	96	76	62	30	178	394	235
Lithuania	77	-	209	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	...	2 049	3 290	2 414	636	591	2 525	414	1 099	825
Portugal	32	32	102	188	44	134	114	95	32	1
Russian Fed	5 144	220	126	13	53	15	24	-	32	2
Sao Tome Prn	...	...	...	...	...	...	129	150 F	160 F	150 F
Sierra Leone	481	475	469	468	467	470 F	474	18	7	587
Ukraine	-	76	47	...	...	...	...	-	-	-
34 Fishing area total	*6 756 F*	*3 597 F*	*4 971 F*	*3 755 F*	*1 696 F*	*2 234 F*	*4 006 F*	*1 462 F*	*3 853 F*	*2 181 F*
37 Egypt	-	-	-	-	433	716	441	402	326	525
37 Fishing area total	-	-	-	-	*433*	*716*	*441*	*402*	*326*	*525*
41 Brazil	4 600 F	4 520 F	4 510 F	4 520 F	3 656	3 905	5 838	5 635	4 164	4 160 F
41 Fishing area total	*4 600 F*	*4 520 F*	*4 510 F*	*4 520 F*	*3 656*	*3 905*	*5 838*	*5 635*	*4 164*	*4 160 F*
47 Russian Fed	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*52*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Egypt	6 919	4 841	14 361	11 823	...	...	...	...	...	...
India	70 628	70 976	53 501	48 378	5 263	50 436	33 042	52 315	51 741	54 338
Korea Rep	-	81	-	5	-	46	-	11	-	-
Oman	647	647	1 914	3 988	3 392	2 927	3 896	2 957	2 552	1 806
Pakistan	2 651	2 852	3 933	4 003	4 631	3 972	5 391	6 523	8 407	9 111
Qatar	566	416	361	201	175	222	247	308	289	409
Ukraine	167	3	-	-	-	-	-	-	2	-
Untd Arab Em	5 800	5 974	6 000	6 682	6 833	6 905	7 379	7 403	7 588	3 107
Yemen	125	509	174	480	431	413	430 F	500 F	500 F	400 F
51 Fishing area total	*87 503*	*86 299*	*80 244*	*75 560*	*20 725*	*64 921*	*50 385 F*	*70 017 F*	*71 079 F*	*69 171 F*
57 India	13 718	13 923	11 117	11 731	16 176	17 443	17 791	14 595	13 758	13 360

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Indonesia	5 368	5 909	7 606	4 166	5 669	5 738	5 547	5 814	6 722	7 030
Malaysia	4 697	4 239	4 859	6 465	7 847	6 524	5 319	834	5 020	6 117
57 Fishing area total	*23 783*	*24 071*	*23 582*	*22 362*	*29 692*	*29 705*	*28 657*	*21 243*	*25 500*	*26 507*
61 China,H.Kong	360	286	50	72	106	66	33	20	10 F	15 F
China,Taiwan	9 573	10 237	9 643	8 270	6 595	7 065	11 433	8 228	4 882	6 355
61 Fishing area total	*9 933*	*10 523*	*9 693*	*8 342*	*6 701*	*7 131*	*11 466*	*8 248*	*4 892 F*	*6 370 F*
71 Fiji Islands	1 498	1 347	1 795	1 829 F	644	384	695	647	730	650 F
Indonesia	17 336	21 304	19 299	21 920	23 356	24 307	26 550	33 629	27 498	28 900
Kiribati	520	530	510	500	500	500	510	2 530	1 910	1 500 F
Malaysia	17 392	19 291	24 347	19 893	18 683	19 845	24 561	10 719	31 624	33 497
Singapore	388	345	331	352	297	312	313	234	175	139
71 Fishing area total	*37 134*	*42 817*	*46 282*	*44 494 F*	*43 480*	*45 348*	*52 629*	*47 759*	*61 937*	*64 686 F*
77 Cook Is	60 F	54 F	55 F	52 F	51 F	40 F	40 F	40 F	30 F	20 F
Mexico	2 388	3 164	983	1 146	1 723	2 049	2 281	2 198	1 931	2 487
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
77 Fishing area total	*2 448 F*	*3 218 F*	*1 038 F*	*1 198 F*	*1 774 F*	*2 089 F*	*2 321 F*	*2 238 F*	*1 961 F*	*2 507 F*
87 Colombia	92	151	194	181	129	538	504	278	273	280 F
Peru	...	...	...	18	-	129	16	69	607	35
87 Fishing area total	*92*	*151*	*194*	*199*	*129*	*667*	*520*	*347*	*880*	*315 F*
Species total	*178 580 F*	*183 137 F*	*179 493 F*	*169 204 F*	*118 560 F*	*168 746 F*	*169 096 F*	*169 727 F*	*184 109 F*	*186 339 F*

Atlantic moonfish	**Musso atlantique**		**Jorobado lamparosa**		***Selene setapinnis***			**1,70(23)046,04**		**MOA**
31 Grenada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	2 158	2 266	2 467	2 603	2 544	1 766	2 110	2 338	1 529	975
31 Fishing area total	*2 158*	*2 266*	*2 467*	*2 603*	*2 544*	*1 766*	*2 110*	*2 338*	*1 529*	*975*
41 Brazil	...	...	...	...	2 468	1 679	1 914	1 512	1 514	1 500 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*2 468*	*1 679*	*1 914*	*1 512*	*1 514*	*1 500 F*
Species total	*2 158*	*2 266*	*2 467*	*2 603*	*5 012*	*3 445*	*4 024*	*3 850*	*3 043*	*2 475 F*

African moonfish	**Musso africain**		**Jorobado africano**		***Selene dorsalis***			**1,70(23)046,05**		**LUK**
34 Benin	26 F	21 F	22 F	25 F	24 F	27 F	37 F	35 F	57	40 F
Congo Rep	73 F	75 F	75 F	45 F	50 F	55 F	60 F	65 F	70 F	72
Estonia	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgia	20	17 F	10 F	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	946	1 202	882	501	976	907	712	381	469	738
Latvia	...	204	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	284	171	194	176	20	15	12	1	-	-
Senegal	-	-	-	-	-	-	9	278	176	251
Sierra Leone	0	0	0	0	1	1 F	...	...	...	135
Togo	9	4	4	3	2	10	2	0	-	0
Ukraine	277	15	91	...	...	...	...	...	...	...
34 Fishing area total	*1 651 F*	*1 709 F*	*1 278 F*	*750 F*	*1 073 F*	*1 015 F*	*832 F*	*760 F*	*772 F*	*1 236 F*
Species total	*1 651 F*	*1 709 F*	*1 278 F*	*750 F*	*1 073 F*	*1 015 F*	*832 F*	*760 F*	*772 F*	*1 236 F*

Snubnose pompano	**Pompaneau lune**		**Pámpano lunero**		***Trachinotus blochii***			**1,70(23)047,01**		**POO**
51 Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	4	0	31
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*4*	*0*	*31*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*4*	*0*	*31*

Florida pompano	**Pompaneau sole**		**Pámpano amarillo**		***Trachinotus carolinus***			**1,70(23)047,03**		**POM**
21 USA	0	0	0	1	0	44	1	2	139	0
21 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*44*	*1*	*2*	*139*	*0*
31 USA	-	-	-	-	54	-	296	319	68	242
31 Fishing area total	-	-	-	-	*54*	-	*296*	*319*	*68*	*242*
Species total	*0*	*0*	*0*	*1*	*54*	*44*	*297*	*321*	*207*	*242*

Pompanos nei	**Pompaneaux nca**		**Pámpanos(=Palometas) nep**		***Trachinotus spp***			**1,70(23)047,XX**		**POX**
31 Dominican Rp	72	101	58	104	76	57	19	47	5	10
Mexico	615	582	643	602	599	735	429	556	542	410
Venezuela	208	128	140	122	244	307	285	435	146	132
31 Fishing area total	*895*	*811*	*841*	*828*	*919*	*1 099*	*733*	*1 038*	*693*	*552*
34 Estonia	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
Gambia	-	-	-	-	8	20	7	1	1 F	1
Portugal	-	-	-	-	0	0	1	2	3	-
Senegal	47	...	98	55	64	132	83	28	207	27
Sierra Leone	...	...	...	...	3	3 F	63	279	7	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
34 Fishing area total	*47*	...	*108*	*55*	*75*	*155 F*	*154*	*310*	*222 F*	*28*
41 Brazil	...	...	...	...	424	534	166	172	144	150 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*424*	*534*	*166*	*172*	*144*	*150 F*
51 India	35 580	49 874	53 087	3 649	6 765	5 706	3 697	2 533	2 329	12

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
51 Fishing area total	*35 580*	*49 874*	*53 087*	*3 649*	*6 765*	*5 706*	*3 697*	*2 533*	*2 329*	*12*
57 India	420	782	0	1 043	2 132	1 078	-	205	-	-
57 Fishing area total	*420*	*782*	*0*	*1 043*	*2 132*	*1 078*	-	*205*	-	-
77 Mexico	290	275	303	298	286	206	200	329	309	274
77 Fishing area total	*290*	*275*	*303*	*298*	*286*	*206*	*200*	*329*	*309*	*274*
87 Peru	122	41	895	580	566	460	268	779	2 801	1 220
87 Fishing area total	*122*	*41*	*895*	*580*	*566*	*460*	*268*	*779*	*2 801*	*1 220*
Species total	*37 354*	*51 783*	*55 234*	*6 453*	*11 167*	*9 238 F*	*5 218*	*5 366*	*6 498 F*	*2 236 F*
Greater amberjack	**Sériole couronnée**		**Pez de limón**		***Seriola dumerili***				**1,70(23)048,01**	**AMB**
21 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	368	-
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*368*	-
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*21*
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	560	149	538
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*560*	*149*	*538*
37 Albania	...	...	...	...	0	2	1	-	-	-
Algeria	...	...	...	...	87	32	19	48	75	70 F
Croatia	...	16	30	55	78	80	64	62	30	25
Cyprus	6	13	12	38	16	28	21	8	17	25
Greece	209	199	114	199	322	697	336	252	205	176
Israel	53 F	...	34	30	79	33	80	185	98	307
Malta	3	2	0	0	4	9	6	6	6	3
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	704	375
Syria	41 F	52 F	54 F	52 F	52 F	90	75	108	88	52
Tunisia	10	122	72	27	59	75	113	75	88	400
Yugoslavia	...	5	12	8	16	11	9	11	9	12
Yugoslav SFR	14 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*336 F*	*409 F*	*328 F*	*409 F*	*713 F*	*1 057*	*724*	*755*	*1 320*	*1 445 F*
Species total	*336 F*	*409 F*	*328 F*	*409 F*	*713 F*	*1 057*	*724*	*1 315*	*1 837*	*2 004 F*
Japanese amberjack	**Sériole du Japon**		**Medregal del Japón**		***Seriola quinqueradiata***				**1,70(23)048,02**	**AMJ**
61 Japan	-	-	-	-	7 564	246	...	...	...	...
61 Fishing area total	-	-	-	-	*7 564*	*246*	...	...	...	...
Species total	-	-	-	-	*7 564*	*246*	...	...	...	...
Yellowtail amberjack	**Sériole chicard**		**Medregal rabo amarillo**		***Seriola lalandi***				**1,70(23)048,06**	**YTC**
41 Argentina	49	60	24	13	9	16	17	7	9	10
Brazil	...	...	...	...	653	538	466	880	544	550 F
41 Fishing area total	*49*	*60*	*24*	*13*	*662*	*554*	*483*	*887*	*553*	*560 F*
47 Russian Fed	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
South Africa	563	566	858	771	769	488	477	519	302	270 F
47 Fishing area total	*563*	*566*	*858*	*771*	*775*	*488*	*477*	*519*	*302*	*270 F*
51 South Africa	-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	...	...	...
77 USA	-	-	-	-	-	-	-	111	30	50
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*111*	*30*	*50*
Species total	*612*	*626*	*882*	*784*	*1 437*	*1 042*	*961*	*1 517*	*885*	*880 F*
Amberjacks nei	**Sérioles nca**		**Medregales nep**		***Seriola spp***				**1,70(23)048,XX**	**AMX**
21 USA	...	...	...	...	...	...	...	4	5	8
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*4*	*5*	*8*
31 Dominican Rp	85	87	90	62	59	50	46	50	12	16
Mexico	1 312	1 127	981	1 035	1 148	1 109	1 590	1 574	1 615	1 805
USA	1 018	1 711	1 631	1 995	1 294	1 123	829	243	184	370
Venezuela	322	430	286	380	288	338	355	336	450	610
31 Fishing area total	*2 737*	*3 355*	*2 988*	*3 472*	*2 789*	*2 620*	*2 820*	*2 203*	*2 261*	*2 801*
34 Portugal	-	-	-	-	10	33	45	101	32	8
Russian Fed	-	-	11	-	-	82	26	-	4	-
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	62	60	64
Spain	-	-	-	-	-	114	142	161	71	88
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	15	...
34 Fishing area total	-	-	*11*	-	*10*	*229*	*213*	*324*	*182*	*160*
41 Brazil	...	...	...	...	856	825	1 048	119	104	100 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*856*	*825*	*1 048*	*119*	*104*	*100 F*
51 Kenya	83	72	44	42	89	79	63	60	78	71
Korea Rep	32	13	-	-	-	-	21	5	1	-
Tanzania	343	400	198	143	215	51	250	275	100	75
51 Fishing area total	*458*	*485*	*242*	*185*	*304*	*130*	*334*	*340*	*179*	*146*

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
57 Australia	150 F	5	7	102	105	100	10	10	1	2
57 Fishing area total	*150 F*	*5*	*7*	*102*	*105*	*100*	*10*	*10*	*1*	*2*
61 Japan	50 830	55 325	43 243	53 801	54 101	50 333	47 211	45 484	54 918	77 461
Korea Rep	5 338	2 520	2 893	3 710	3 745	4 093	6 064	9 620	8 653	4 814
61 Fishing area total	*56 168*	*57 845*	*46 136*	*57 511*	*57 846*	*54 426*	*53 275*	*55 104*	*63 571*	*82 275*
67 Japan	55	47	-	-	-	-	-	-	-	-
67 Fishing area total	*55*	*47*	-	-	-	-	-	-	-	-
71 Japan	6	6	5	1	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	2	-	-	48	72	34	34	-	-	-
71 Fishing area total	*8*	*6*	*5*	*49*	*72*	*34*	*34*	-	-	-
77 Japan	104	49	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	8	9	5	6	11	7	12	6	13	27
Panama	451	808	864	850	341	470	333	469	159	418
77 Fishing area total	*563*	*866*	*869*	*856*	*352*	*477*	*345*	*475*	*172*	*445*
81 Australia	800 F	401	401	347	348	194	84	76	92	130
New Zealand	435	532	489	281	315	381	349	327	317	296
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	206	-	209	-
81 Fishing area total	*1 235 F*	*933*	*890*	*628*	*663*	*575*	*639*	*403*	*618*	*426*
87 Colombia	...	...	...	17	...	...	51	109	47	50 F
Peru	341	3 992	3 084	3 325	6 598	1 558	4 648	21 104	2 084	11 159
87 Fishing area total	*341*	*3 992*	*3 084*	*3 342*	*6 598*	*1 558*	*4 699*	*21 213*	*2 131*	*11 209 F*
Species total	*61 715 F*	*67 534*	*54 232*	*66 145*	*69 595*	*60 974*	*63 417*	*80 195*	*69 224*	*97 572 F*

Leerfish	**Liche**		**Palometón**		***Lichia amia***			**1,70(23)072,02**		**LEE**
27 Lithuania	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Portugal	2	1	0	0	0	0	0	-	0	0
Spain	36	593	2	0	4	-	5	2	1	1
27 Fishing area total	*38*	*594*	*2*	*0*	*5*	*0*	*5*	*2*	*1*	*1*
34 Côte dIvoire	-	-	-	-	-	-	-	-	20	16
Estonia	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	851	1 213	1 029	1 029	-	-	-	-	-	-
Latvia	3	41	27	-	18	152	236	127	172	274
Liberia	-	-	-	-	-	2	0	-	-	-
Lithuania	4	30	72	11	-	-	-	-	-	-
Portugal	1	1	0	0	0	0	0	-	-	-
Romania	49	74	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	452	43	24	40	14	84	393	736	622	200
Sao Tome Prn	19 F	18 F	22 F	32 F	34 F	25	36	45 F	50 F	50 F
Senegal	374	1 828	501	920	2 450	228	257	540	489	490
Spain	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
Ukraine	-	142	31	2	...	...	428	-	266	109
34 Fishing area total	*1 842 F*	*3 390 F*	*1 706 F*	*2 034 F*	*2 516 F*	*496*	*1 350*	*1 448 F*	*1 619 F*	*1 139 F*
37 Italy	867	744	776	629	948	643	400	197	249	185
Spain	-	-	-	-	-	19	27	36	27	42
Tunisia	208	176	134	100	101	93	145	160	112	90
Turkey	550	563	923	950	1 345	1 544	1 650	1 950	2 780	320
37 Fishing area total	*1 625*	*1 483*	*1 833*	*1 679*	*2 394*	*2 299*	*2 222*	*2 343*	*3 168*	*637*
Species total	*3 505 F*	*5 467 F*	*3 541 F*	*3 713 F*	*4 915 F*	*2 795*	*3 577*	*3 793 F*	*4 788 F*	*1 777 F*

Alexandria pompano	**Cordonnier bossu**		**Jurel de Alejandría**		***Alectis alexandrinus***			**1,70(23)090,03**		**ALA**
34 Senegal	51	...	...	324	124	160	742	1 023	563	502
34 Fishing area total	*51*	*...*	*...*	*324*	*124*	*160*	*742*	*1 023*	*563*	*502*
Species total	*51*	*...*	*...*	*324*	*124*	*160*	*742*	*1 023*	*563*	*502*

Black pomfret	**Castagnoline noire**		**Palometa negra**		***Parastromateus niger***			**1,70(23)099,01**		**POB**
51 Pakistan	800	1 295	1 961	2 199	3 066	2 221	2 322	2 109	2 917	2 027
51 Fishing area total	*800*	*1 295*	*1 961*	*2 199*	*3 066*	*2 221*	*2 322*	*2 109*	*2 917*	*2 027*
57 Indonesia	2 422	3 470	3 773	2 741	4 087	5 253	4 893	6 498	6 471	7 346
Malaysia	...	...	...	2 317	2 709	2 430	2 785	2 816	3 856	3 115
Thailand	1 076	1 275	1 181	1 957	2 080	2 900	2 981	1 013	1 035	1 023
57 Fishing area total	*3 498*	*4 745*	*4 954*	*7 015*	*8 876*	*10 583*	*10 659*	*10 327*	*11 362*	*11 484*
61 China,Taiwan	3 760	5 174	3 832	4 668	5 444	3 427	2 534	1 744	1 307	1 671
61 Fishing area total	*3 760*	*5 174*	*3 832*	*4 668*	*5 444*	*3 427*	*2 534*	*1 744*	*1 307*	*1 671*
71 Indonesia	16 463	16 909	20 079	20 122	14 661	22 739	27 745	26 253	25 389	26 247
Malaysia	...	...	...	2 517	2 102	2 220	1 932	2 186	1 771	1 431
Thailand	2 098	1 979	1 895	2 545	3 583	3 483	3 272	1 905	1 947	1 924
71 Fishing area total	*18 561*	*18 888*	*21 974*	*25 184*	*20 346*	*28 442*	*32 949*	*30 344*	*29 107*	*29 602*
Species total	*26 619*	*30 102*	*32 721*	*39 066*	*37 732*	*44 673*	*48 464*	*44 524*	*44 693*	*44 784*

B-37 **Miscellaneous pelagic fishes**
Poissons pélagiques divers
Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Rainbow runner	**Comète saumon**		**Macarela salmón**		***Elagatis bipinnulata***				**1,70(23)134,01**	**RRU**
31 Grenada	14	11	19	6	32	14	20	20	36	23
31 Fishing area total	*14*	*11*	*19*	*6*	*32*	*14*	*20*	*20*	*36*	*23*
34 Togo	-	-	-	-	-	-	1	-	27	4
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	-	*27*	*4*
51 Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	415	98	132	5
51 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*415*	*98*	*132*	*5*
57 Indonesia	1 136	1 506	1 492	1 892	1 520	1 212	1 066	1 130	984	888
Malaysia	507	232	262	479	470	262	97	68	27	446
57 Fishing area total	*1 643*	*1 738*	*1 754*	*2 371*	*1 990*	*1 474*	*1 163*	*1 198*	*1 011*	*1 334*
71 Guam	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1
Indonesia	4 776	5 063	5 341	5 385	6 195	6 283	5 989	13 003	9 330	11 092
Malaysia	878	477	369	359	267	128	1 484	322	836	119
Philippines	5 234	2 442	11 608	4 503	4 966	4 505	4 075	4 298	4 500	4 342
71 Fishing area total	*10 888*	*7 982*	*17 318*	*10 247*	*11 428*	*10 916*	*11 548*	*17 624*	*14 668*	*15 554*
Species total	*12 545*	*9 731*	*19 091*	*12 624*	*13 450*	*12 404*	*13 147*	*18 940*	*15 874*	*16 920*
Golden trevally	**Carangue royale**		**Jurel dorado**		***Gnathanodon speciosus***				**1,70(23)151,01**	**GLT**
51 Qatar	...	223	224	123	98	101	108	172	116	185
Untd Arab Em	580	595	600	673	336	340	363	364	373	940
51 Fishing area total	*580*	*818*	*824*	*796*	*434*	*441*	*471*	*536*	*489*	*1 125*
Species total	*580*	*818*	*824*	*796*	*434*	*441*	*471*	*536*	*489*	*1 125*
Torpedo scad	**Comète torpille**		**Macarela torpedo**		***Megalaspis cordyla***				**1,70(23)179,01**	**HAS**
51 Pakistan	2 550	4 525	5 863	3 369	6 511	3 000	2 100	1 100	1 450	2 017
Untd Arab Em	925	952	960	1 079	944	954	1 019	1 022	1 048	1 100
51 Fishing area total	*3 475*	*5 477*	*6 823*	*4 448*	*7 455*	*3 954*	*3 119*	*2 122*	*2 498*	*3 117*
57 Indonesia	5 808	10 022	10 220	7 057	6 916	6 722	5 291	5 265	6 437	6 400
Malaysia	4 644	4 459	4 724	9 332	12 896	8 324	7 849	10 377	5 872	3 402
Thailand	11 026	4 517	4 716	14 143	7 347	14 457	16 038	16 207	16 560	16 374
57 Fishing area total	*21 478*	*18 998*	*19 660*	*30 532*	*27 159*	*29 503*	*29 178*	*31 849*	*28 869*	*26 176*
61 China,Taiwan	171	221	454	205	65	233	6 847	52	113	327
61 Fishing area total	*171*	*221*	*454*	*205*	*65*	*233*	*6 847*	*52*	*113*	*327*
71 Indonesia	7 498	7 803	16 685	6 930	7 187	8 192	9 646	12 296	13 020	14 724
Malaysia	5 282	7 955	10 585	7 474	6 574	6 588	5 813	8 408	14 023	13 930
Philippines	9 297	10 316	8 344	7 988	6 097	5 864	11 429	14 817	16 033	16 274
Thailand	12 335	18 067	18 581	20 809	9 723	5 217	4 027	7 981	8 156	8 063
71 Fishing area total	*34 412*	*44 141*	*54 195*	*43 201*	*29 581*	*25 861*	*30 915*	*43 502*	*51 232*	*52 991*
Species total	*59 536*	*68 837*	*81 132*	*78 386*	*64 260*	*59 551*	*70 059*	*77 525*	*82 712*	*82 611*
Queenfishes	**Sauteurs**		**Jureles saltadores**		***Scomberoides spp***				**1,70(23)231,XX**	**QUE**
51 Eritrea	...	...	...	...	...	8	4	...	44	243
Oman	...	...	281	531	1 019	823	703	528	693	408
Qatar	73	90	72	45	49	57	56	80	42	57
Saudi Arabia	...	...	...	154	312	349	385	572	456	572
Untd Arab Em	1 650	1 700	1 700	1 931	1 981	2 002	2 140	2 147	2 201	609
51 Fishing area total	*1 723*	*1 790*	*2 053*	*2 661*	*3 361*	*3 239*	*3 288*	*3 327*	*3 436*	*1 889*
57 Indonesia	1 797	2 525	1 786	2 396	3 029	4 183	1 929	1 953	2 168	2 149
Malaysia	528	449	579	454	219	389	256	341	380	395
57 Fishing area total	*2 325*	*2 974*	*2 365*	*2 850*	*3 248*	*4 572*	*2 185*	*2 294*	*2 548*	*2 544*
71 Indonesia	12 440	9 940	11 207	10 150	11 878	11 438	11 644	13 919	13 811	14 201
Malaysia	1 124	1 763	1 730	2 701	3 093	2 851	2 616	2 912	3 431	3 087
Philippines	4 743	3 648	4 184	4 182	3 106	2 965	2 631	2 830	4 404	4 665
71 Fishing area total	*18 307*	*15 351*	*17 121*	*17 033*	*18 077*	*17 254*	*16 891*	*19 661*	*21 646*	*21 953*
Species total	*22 355*	*20 115*	*21 539*	*22 544*	*24 686*	*25 065*	*22 364*	*25 282*	*27 630*	*26 386*
Atlantic bumper	**Sapater**		**Casabe**		***Chloroscombrus chrysurus***				**1,70(23)268,01**	**BUA**
34 Côte d'Ivoire	803	838	1 103	1 178	1 188	1 116	1 302	1 107	1 120	1 374
Estonia	929	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	7 342	5 153	6 742	4 644	2 482	2 466	3 847	7 264	7 611	6 861
Lithuania	1 002	396	2 220	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	2 860	139	3 274	702	59	-	-	49	-	-
Senegal	1 136	827	-	-	-	-	-	-	-	-
Sierra Leone	...	...	...	...	0	0	-	-	-	-
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
34 Fishing area total	*14 072*	*7 353*	*13 339*	*6 524*	*3 729*	*3 582*	*5 149*	*8 420*	*8 731*	*8 237*
41 Brazil	...	...	...	...	1 868	952	1 035	4 065	3 519	3 520 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*1 868*	*952*	*1 035*	*4 065*	*3 519*	*3 520 F*
47 Estonia	171	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	259	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	359	-	-	-	-	-	2	-	-	-

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Ukraine	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*992*	-	-	-	-	-	*2*	-	-	-
Species total	*15 064*	*7 353*	*13 339*	*6 524*	*5 597*	*4 534*	*6 186*	*12 485*	*12 250*	*11 757 F*
Pacific bumper	**Sapater du Pacifique**		**Casabe orqueta**		***Chloroscombrus orqueta***				**1,70(23)268,02**	**HSO**
87 Ecuador	...	...	...	8 346	17 999	1 706	952	565	1 409	...
87 Fishing area total	...	...	...	*8 346*	*17 999*	*1 706*	*952*	*565*	*1 409*	...
Species total	...	...	...	*8 346*	*17 999*	*1 706*	*952*	*565*	*1 409*	...
Parona leatherjacket	**Sauteur parone**		**Parona**		***Parona signata***				**1,70(23)283,01**	**PAO**
41 Argentina	728	677	648	2 128	1 478	1 925	1 805	1 744	1 710	1 481
[1] Uruguay	368	377	491	664	391	439	431	465	360	371
41 Fishing area total	*1 096*	*1 054*	*1 139*	*2 792*	*1 869*	*2 364*	*2 236*	*2 209*	*2 070*	*1 852*
Species total	*1 096*	*1 054*	*1 139*	*2 792*	*1 869*	*2 364*	*2 236*	*2 209*	*2 070*	*1 852*
Bigeye scad	**Sélar coulisou**		**Chicharro ojón**		***Selar crumenophthalmus***				**1,70(23)291,01**	**BIS**
31 Grenada	233	324	341	191	48	100	181	53	72	137
St Kitts Nev	...	...	...	...	-	-	16	20	36	35
Venezuela	2 762	2 091	2 801	2 531	2 836	2 353	2 425	2 653	3 765	1 704
31 Fishing area total	*2 995*	*2 415*	*3 142*	*2 722*	*2 884*	*2 453*	*2 622*	*2 726*	*3 873*	*1 876*
71 Philippines	36 264	37 766	33 200	49 937	43 592	43 660	54 167	61 999	65 776	71 365
71 Fishing area total	*36 264*	*37 766*	*33 200*	*49 937*	*43 592*	*43 660*	*54 167*	*61 999*	*65 776*	*71 365*
Species total	*39 259*	*40 181*	*36 342*	*52 659*	*46 476*	*46 113*	*56 789*	*64 725*	*69 649*	*73 241*
Yellowstripe scad	**Sélar à bande dorée**		**Chicharro banda dorada**		***Selaroides leptolepis***				**1,70(23)422,01**	**TRY**
51 Untd Arab Em	345	355	360	403	2 878	2 908	3 108	3 118	3 196	2 635
51 Fishing area total	*345*	*355*	*360*	*403*	*2 878*	*2 908*	*3 108*	*3 118*	*3 196*	*2 635*
57 Malaysia	2 749	2 708	2 946	3 684	2 903	3 656	5 505	3 643	4 871	3 437
57 Fishing area total	*2 749*	*2 708*	*2 946*	*3 684*	*2 903*	*3 656*	*5 505*	*3 643*	*4 871*	*3 437*
71 Malaysia	21 319	22 427	26 510	23 870	20 956	24 467	26 526	29 091	36 470	40 816
71 Fishing area total	*21 319*	*22 427*	*26 510*	*23 870*	*20 956*	*24 467*	*26 526*	*29 091*	*36 470*	*40 816*
Species total	*24 413*	*25 490*	*29 816*	*27 957*	*26 737*	*31 031*	*35 139*	*35 852*	*44 537*	*46 888*
Carangids nei	**Carangidés nca**		**Carángidos nep**		***Carangidae***				**1,70(23)XXX,XX**	**CGX**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	88	28
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*88*	*28*
31 Bahamas	114	79	113	106	72	91	103	92	79	79 F
Barbados	23	31	28	15	24	28	19	14	6	28
Bermuda	79	56	60	59	86	70	50	48	51	30
Dominican Rp	49	65	18	32	80	30	10	27	6	22
Grenada	7	8	17	8	7	10	17	10	16	12
Mexico	275	236	205	217	164	201	454	364	342	111
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	50	70
Venezuela	48	37	41	32	25	6	23	31	11	26
31 Fishing area total	*595*	*512*	*482*	*469*	*458*	*436*	*676*	*586*	*561*	*378 F*
34 Benin	459 F	369 F	400 F	500 F	600 F	700 F	800 F	900 F	1 027	700 F
Cameroon	18 F	30	5	5 F	6	5	5 F	2	2	4
Côte dIvoire	689	2 109	1 282	626	200	169	1 400	1 267	1 025	509
Greece	-	-	-	-	-	-	-	11	-	4
Guinea	...	...	...	...	253	311	257	392	326	764
Latvia	-	-	-	-	-	-	36	-	-	-
Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12
Nigeria	266	278	9 850	5 468	5 199	2 923	1 035	700	4 451	3 521
Portugal	2	2	34	7	-	-	-	-	2	1
Senegal	2 188	6 988	3 373	4 636	4 772	3 299	4 806	7 491	4 456	5 725
Sierra Leone	...	...	...	...	...	...	52	158	-	39
Togo	326	163	326	659	332	273	260	291	1 613	2 433
34 Fishing area total	*3 948 F*	*9 939 F*	*15 270 F*	*11 901 F*	*11 362 F*	*7 680 F*	*8 651 F*	*11 212 F*	*12 902*	*13 712 F*
37 Israel	109 F	108	102	30	171	...	...	...	...	...
Lebanon	125	125 F	150	150	450	450	350	400	350	450
Malta	18	49	72	29	13	7	4	13	23	28
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	39	34
37 Fishing area total	*252 F*	*282 F*	*324*	*209*	*634*	*457*	*354*	*413*	*412*	*512*
41 Brazil	7 769 F	7 630 F	7 610 F	7 630 F	-	-	-	-	-	-
Italy	213	162	137	137	-	-	-	-	-	-
Latvia	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*7 982 F*	*7 792 F*	*7 808 F*	*7 767 F*	-	-	-	-	-	-
47 Estonia	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	38	-	-	-	7	40	227	81	-	38
St Helena	2	3	3	2	2	2	3	2	3	1
Ukraine	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 Fishing area total	*103*	*3*	*3*	*2*	*9*	*42*	*230*	*83*	*3*	*39*
51 Bahrain	508	361	515	382	495	668	498	359	524	414
Comoros	500	500	500	500	500 F	490 F	470 F	470 F	450 F	500 F
Djibouti	13	14 F	15 F	16 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Eritrea	...	...	...	48	697	818	13	184	386	2 026
India	25 493	25 782	6 180	9 922	13 341	28 831	28 764	21 426	22 589	21 999
Italy	355	243	206	206	-	-	-	-	-	-
Kenya	175	141	68	73	76	82	111	86	101	85
Kuwait	8	66	92	113	111	97	138	74	73	73 F
Mauritius	120	152	165	167	165	43	58	46	33	53
Oman	2 514	2 612	2 113	1 355	3 607	2 708	3 216	2 323	2 556	2 485
Pakistan	9 750	9 628	13 111	13 760	16 495	15 957	19 002	18 689	17 779	16 545
Qatar	1 143	443	452	250	291	308	308	326	287	420
Réunion	...	...	...	...	...	...	...	...	107	130
Saudi Arabia	4 251	4 444	4 920	5 730	4 547	5 524	5 125	4 795	5 534	6 612
Seychelles	1 503	1 925	1 492	1 066	1 284	1 568	1 562	1 008	1 474	1 764
Tanzania	2 064	2 000	1 216	1 016	1 380	3 669	1 800	2 000	2 000	2 500
Untd Arab Em	5 530	5 696	5 700	6 371	5 800	5 861	6 205	6 810	7 020	3 107
51 Fishing area total	*53 927*	*54 007 F*	*36 745 F*	*40 975 F*	*48 809 F*	*66 644 F*	*67 290 F*	*58 616 F*	*60 933 F*	*58 733 F*
57 India	4 828	5 102	7 249	9 301	9 148	5 394	3 988	4 845	7 327	6 047
Indonesia	19 109	16 643	22 107	22 583	24 481	22 810	24 009	21 687	23 621	23 484
Sri Lanka	8 975	8 948	10 878	8 000	6 910	6 088	6 900	8 500	8 680	10 450
Thailand	7 550	3 197	14 304	13 180	8 226	8 663	8 391	10 395	10 000	10 502
57 Fishing area total	*40 462*	*33 890*	*54 538*	*53 064*	*48 765*	*42 955*	*43 288*	*45 427*	*49 628*	*50 483*
71 Guam	...	...	...	5	1	1	1	1	2	1
Indonesia	76 757	83 829	83 839	102 207	92 288	93 383	101 495	106 772	105 174	105 575
N Marianas	...	...	...	1	0	1	2	2	2	1
Palau	9	13	16	10	22	28	7	19	30 F	56 F
Philippines	39 939	47 066	44 624	47 539	39 682	37 456	32 175	31 472	35 204	34 713
Singapore	365	117	89	9	22	37	33	36	30	21
Thailand	35 928	42 531	42 224	55 616	47 456	44 365	41 356	35 599	36 000	35 966
71 Fishing area total	*152 998*	*173 556*	*170 792*	*205 387*	*179 471*	*175 271*	*175 069*	*173 901*	*176 442 F*	*176 333 F*
77 Amer Samoa	...	...	...	2	1	1	2	1	1	2
Mexico	203	175	171	180	61	73	318	1 628	735	379
77 Fishing area total	*203*	*175*	*171*	*182*	*62*	*74*	*320*	*1 629*	*736*	*381*
87 Chile	284	294	251	143	89	96	205	348	203	307
Ecuador	...	465	497	1 328	199	65	45	839	1 632	...
87 Fishing area total	*284*	*759*	*748*	*1 471*	*288*	*161*	*250*	*1 187*	*1 835*	*307*
Species total	*260 754 F*	*280 915 F*	*286 881 F*	*321 427 F*	*289 858 F*	*293 720 F*	*296 128 F*	*293 054 F*	*303 540 F*	*300 906 F*
Atlantic pomfret	**Grande castagnole**		**Japuta**		***Brama brama***			**1,70(27)003,01**		**POA**
27 Denmark	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-
France	52	30	40	23	10	1	0	2	2	2
Portugal	486	232	589	37	18	34	91	9	9	5
Spain	5 269	3 819	5 191	5 478	5 592	5 313	3 334	2 821	2 233	559
27 Fishing area total	*5 807*	*4 081*	*5 820*	*5 538*	*5 620*	*5 348*	*3 425*	*2 832*	*2 244*	*566*
34 Portugal	101	101	45	14	-	-	-	-	-	3
Russian Fed	-	-	6	-	2	-	26	-	103	21
Ukraine	23	-	-	-	-	-	-	-	-	9
34 Fishing area total	*124*	*101*	*51*	*14*	*2*	-	*26*	-	*103*	*33*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	5	6
Spain	-	-	-	-	-	26	157	87	113	27
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	*26*	*157*	*87*	*118*	*33*
47 Namibia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	493
Russian Fed	13	16	4	4	-	103	30	-	9	-
South Africa	773	868	1 717	2 019	1 709	1 070	381	307	324	300 F
47 Fishing area total	*786*	*884*	*1 721*	*2 023*	*1 709*	*1 173*	*411*	*307*	*333*	*793 F*
81 New Zealand	...	...	...	...	449	480	413	488	465	401
81 Fishing area total	...	...	...	...	*449*	*480*	*413*	*488*	*465*	*401*
87 Chile	-	-	-	1 186	3 930	5 585	5 998	6 332	6 830	8 160
87 Fishing area total	-	-	-	*1 186*	*3 930*	*5 585*	*5 998*	*6 332*	*6 830*	*8 160*
Species total	*6 717*	*5 066*	*7 592*	*8 761*	*11 710*	*12 612*	*10 430*	*10 046*	*10 093*	*9 986 F*
Bronzebream, ocean breams nei	**Castagnoles nca**		**Japutas nep**		***Bramidae***			**1,70(27)XXX,XX**		**BRZ**
81 Russian Fed	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
81 Fishing area total	-	*2*	*2*	-	-	-	-	-	-	*2*
Species total	-	*2*	*2*	-	-	-	-	-	-	*2*
Common dolphinfish	**Coryphène commune**		**Lampuga**		***Coryphaena hippurus***			**1,70(28)071,01**		**DOL**
31 Barbados	715	1 470	513	499	758	849	721	482	745	728
Br Virgin Is	...	...	...	5	2	6	3	2	3	1
Dominican Rp	150	200	225	405	89	237	113	151	175	255
Grenada	154	157	103	124	182	130	171	153	162	167

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Guadeloupe	640 F	640 F	650 F	650 F	700 F	730	800 F	670 F	670 F	700 F
Martinique	350 F	330 F	400 F	400 F	350 F	250 F	350 F	320 F	300 F	250 F
Mexico	20	39	49	175	88	244	871	1 078	376	308
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	83	111
St Kitts Nev	...	...	...	...	3	13	20	34	13	29
St Lucia	...	...	...	144	200	351	455	264	588	552
USA	945	506	496	620	980	739	763	322	555	498
Venezuela	191	208	244	274	447	...	...	...	290	141
31 Fishing area total	*3 165 F*	*3 550 F*	*2 680 F*	*3 296 F*	*3 799 F*	*3 549 F*	*4 267 F*	*3 476 F*	*3 960 F*	*3 740 F*
34 Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	4	3 F
Liberia	...	...	...	...	...	...	31	20	48	45
Portugal	-	-	-	-	1	1	0	1	-	0
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	103	115	150
Togo	2	3	3	2	1	3	3	0	10	36
34 Fishing area total	*2*	*3*	*3*	*2*	*2*	*4*	*34*	*124*	*177*	*234 F*
37 Malta	300	188	174	334	334	307	295	363	349	234
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	92	137
Tunisia	310	179	340	366	434	399	538	1 088	919	667
37 Fishing area total	*610*	*367*	*514*	*700*	*768*	*706*	*833*	*1 451*	*1 360*	*1 038*
41 Brazil	1 738 F	1 710 F	1 710 F	1 720 F	3 186	2 500	4 028	4 117	2 848	2 850 F
41 Fishing area total	*1 738 F*	*1 710 F*	*1 710 F*	*1 720 F*	*3 186*	*2 500*	*4 028*	*4 117*	*2 848*	*2 850 F*
51 Oman	...	...	11	...	...	...	...	...	-	-
Pakistan	1 300	1 577	1 875	2 054	2 570	1 841	1 658	1 892	3 109	1 954
Réunion	...	...	...	...	...	...	...	...	221	194
South Africa	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Untd Arab Em	40	42	64	46	55	56	60	61	63	55
51 Fishing area total	*1 340*	*1 619*	*1 950*	*2 100*	*2 625*	*1 897*	*1 719*	*1 953*	*3 393*	*2 203*
57 Japan	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
57 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*3*	-	-
61 China,Taiwan	9 597	13 200	10 385	6 881	12 203	3 209	8 089	17 157	8 560	5 558
Japan	18 653	14 765	9 187	7 586	9 777	8 164	10 218	14 909	9 269	8 951
61 Fishing area total	*28 250*	*27 965*	*19 572*	*14 467*	*21 980*	*11 373*	*18 307*	*32 066*	*17 829*	*14 509*
67 Japan	2	66	-	-	-	-	-	-	-	-
67 Fishing area total	*2*	*66*	-	-	-	-	-	-	-	-
71 Guam	236	143	180	90	72	35	43	79	40	34
Japan	956	3 878	2 243	525	428	357	10	32	11	8
N Marianas	...	...	...	7	11	16	17	9	6	3
Palau	12	1	0	1	1	0	0	0	0	0
Philippines	377	898	1 491	1 799	4 253	3 544	359	189	223	211
71 Fishing area total	*1 581*	*4 920*	*3 914*	*2 422*	*4 765*	*3 952*	*429*	*309*	*280*	*256*
77 Amer Samoa	...	...	...	5	5	5	17	10	13	15
Fr Polynesia	62	45	467	256	178	257	427	437	429	446
Japan	89	92	-	1	7	6	1	-	-	-
Mexico	82	162	230	9	26	70	113	115	104	201
Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...	710	2 540
USA	...	...	...	...	...	...	5	3	17	43
77 Fishing area total	*233*	*299*	*697*	*271*	*216*	*338*	*563*	*565*	*1 273*	*3 245*
81 New Zealand	-	-	-	-	1	0	0	0	1	0
81 Fishing area total	-	-	-	-	*1*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*
87 Chile	350	173	374	206	104	179	124	80	109	131
87 Fishing area total	*350*	*173*	*374*	*206*	*104*	*179*	*124*	*80*	*109*	*131*
Species total	*37 271 F*	*40 672 F*	*31 414 F*	*25 184 F*	*37 446 F*	*24 498 F*	*30 304 F*	*44 144 F*	*31 230 F*	*28 206 F*
Suckerfishes, remoras nei	**Remoras nca**		**Remoras, pegas nep**		***Echeneidae***				**1,70(42)XXX,XX**	**ECN**
34 Liberia	-	-	-	-	-	-	-	3	1	12
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*3*	*1*	*12*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	3	1	12
Chub mackerel	**Maquereau espagnol**		**Estornino**		***Scomber japonicus***				**1,75(01)002,01**	**MAS**
27 France	124	26	122	412	374	126	29	103	104	106
Portugal	10 548	9 139	7 606	4 810	4 351	5 385	6 116	7 218	14 061	10 703
27 Fishing area total	*10 672*	*9 165*	*7 728*	*5 222*	*4 725*	*5 511*	*6 145*	*7 321*	*14 165*	*10 809*
31 Mexico	2	7	9	9	2	2	1	0	0	3
USA	0	0	2	19	0	-	6	18	10	7
Venezuela	380	285	431	401	377	416	549	753	631	399
31 Fishing area total	*382*	*292*	*442*	*429*	*379*	*418*	*556*	*771*	*641*	*409*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	1 100	1 051	1 522	4 850
Benin	427 F	344 F	330 F	320 F	300 F	280 F	300 F	250 F	205	140 F
Bulgaria	3 361	120	-	-	-	-	-	486	-	-
Cape Verde	...	...	...	...	...	...	...	182	200	200
China	-	-	-	4	-	-	2	-	8	59
Côte dIvoire	954	340	230	8	679	313	1 355	1 340	2 494	259
Cyprus	-	-	-	-	-	...	...	2 758	256	...

B-37 **Miscellaneous pelagic fishes**
Poissons pélagiques divers
Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Eq Guinea	260 F	270 F	240 F	360 F	150 F	330 F	420 F	400	470 F	50 F
Estonia	17 717	1 107	3 390	692	2 991	4 486	1 980	7 215	3 416	-
France	-	-	-	-	-	-	...	1 491	213	315
Georgia	1 530	1 315 F	700 F	260 F	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	87	645	315	334	-
Ghana	23 715	11 982	4 286	9 769	12 473	15 590	19 883	30 160	15 482	28 465
Greece	0	3	0	1	1	-	13	-	-	-
Guinea	...	...	...	...	...	2 043	1 006	849	...	...
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	61	37
Latvia	14 649	3 953	2 612	4 056	3 494	3 765	1 931	2 562	3 123	7 151
Liberia	50	52	37	12	134	24	8	45	218	238
Lithuania	10 522	4 204	1 887	2 351	...	...	...	5 420	549	3 871
Mauritania	80 F	200 F	160 F	190 F	...	80 F	50 F	82	...	...
Morocco	10 985	14 252	16 970	38 215	28 350	16 154	28 018	11 261	15 786	62 160
Netherlands	-	-	-	-	-	857	3 202	1 836	1 561	12 005
Panama	-	-	-	-	201	-	-	397	-	-
Poland	-	-	-	-	-	4 086	480	-	-	-
Portugal	787	787	1 232	1 082	859	2 273	1 665	553	897	890
Romania	5 825	3 003	67	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	32 288	23 490	14 093	29 583	52 551	72 874	61 309	65 958	47 215	43 654
St Vincent	-	-	-	-	-	-	350	2 644	864	...
Senegal	1 035	603	1 394	1 149	1 748	947	1 670	2 117	988	2 656
Spain	-	-	-	-	-	894	99	352	302	-
Togo	92	82	129	97	158	112	252	183	454	308
Ukraine	16 304	14 268	7 361	15 072	65 926	98 944	120 272	72 959	42 283	44 961
Vanuatu	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 472
34 Fishing area total	*140 581 F*	*80 375 F*	*55 172 F*	*103 221 F*	*170 015 F*	*224 139 F*	*246 010 F*	*212 866 F*	*138 901 F*	*214 741 F*
37 France	-	-	-	-	-	58	69	69	45	26
Gaza Strip	...	...	...	...	...	130	120	337	340 F	340 F
Greece	3 995	5 146	10 996	14 308	6 468	6 520	5 627	2 173	1 850	2 286
Israel	81 F	108	80 F	50 F	12	71	47	54	44	8
Malta	3	10	10	10	13	23	29	40	19	34
Morocco	171	1 663	1 341	980	1 756	834	757	360	1 597	1 221
Slovenia	...	2	1	4	3	10	4	17	3	4
Tunisia	687	4 910	3 263	2 333	2 562	1 439	4 118	3 233	3 515	2 200
Turkey	14 678	14 762	15 908	16 748	17 410	10 444	10 850	10 120	10 200	9 000
37 Fishing area total	*19 615 F*	*26 601*	*31 599 F*	*34 433 F*	*28 224*	*19 529*	*21 621*	*16 403*	*17 613 F*	*15 119 F*
41 Argentina	6 235	4 913	6 689	10 297	13 442	11 195	10 468	3 224	7 012	10 122
Brazil	5 214 F	5 120 F	5 100 F	5 110 F	8 049	5 670	8 306	9 422	1 595	1 600 F
Estonia	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-
Uruguay	16	5	3	5	5	4	5	1	5	-
41 Fishing area total	*11 465 F*	*10 038 F*	*11 860 F*	*15 412 F*	*21 496*	*16 869*	*18 779*	*12 647*	*8 612*	*11 722 F*
47 Iceland	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-
Japan	55	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	11	3	69	759	9	-	31	-	-	-
Latvia	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	45	-	-	6	-	-	-	-	-	-
Namibia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 641
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Russian Fed	2 929	20	8	40	80	66	3 439	2 369	1 150	2 182
St Helena	13	9	7	8	7	7	12	2	8	4
South Africa	13 535	4 263	4 721	4 508	4 677	4 139	8 039	3 201	1 765	1 600 F
Spain	-	-	-	-	-	-	1	26	-	-
Ukraine	-	-	-	-	284	...	...	-	-	-
47 Fishing area total	*16 614*	*4 351*	*4 805*	*5 321*	*5 057*	*4 212*	*11 550*	*5 598*	*2 927*	*5 427 F*
51 Egypt	810	185	453	3 041	1 926	2 042	2 392	810	378	3 561
Korea Rep	-	-	-	32	-	-	-	-	4	-
South Africa	-	-	1	-	-	11	5	3	5 F	5 F
Ukraine	...	940	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*810*	*1 125*	*454*	*3 073*	*1 926*	*2 053*	*2 397*	*813*	*387 F*	*3 566 F*
61 China	242 639	243 143	272 604	336 091	372 038	374 400	408 933	385 183	402 540	350 750
China,Taiwan	29 368	42 728	41 908	54 914	54 155	53 906	47 279	35 527	45 339	28 635
Japan	253 991	266 609	664 298	633 062	469 447	760 430	848 967	511 238	381 865	346 220
Korea Rep	91 538	116 422	174 684	210 442	200 481	415 003	160 448	172 925	177 540	145 908
61 Fishing area total	*617 536*	*668 902*	*1 153 494*	*1 234 509*	*1 096 121*	*1 603 739*	*1 465 627*	*1 104 873*	*1 007 284*	*871 513*
67 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-
USA	20	785	30	33	1	388	204	591	75	121
67 Fishing area total	*20*	*785*	*30*	*33*	*1*	*388*	*204*	*632*	*75*	*121*
71 Korea Rep	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Philippines	1 569	3 344	4 842	6 605	3 307	2 991	2 025	1 507	1 485	1 422
71 Fishing area total	*1 577*	*3 344*	*4 842*	*6 605*	*3 307*	*2 991*	*2 025*	*1 507*	*1 485*	*1 422*
77 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Mexico	38 941	19 839	20 608	12 199	22 832	12 959	24 245	22 990	69 375	45 202
USA	28 709	18 197	10 873	10 007	8 606	9 589	18 186	19 814	8 639	21 221
77 Fishing area total	*67 650*	*38 036*	*31 481*	*22 206*	*31 438*	*22 548*	*42 431*	*42 804*	*78 018*	*66 423*
87 Chile	191 723	72 364	96 023	27 171	110 210	146 649	211 649	71 769	120 123	95 789
Ecuador	61 939	26 322	45 322	38 991	57 950	79 484	192 182	44 716	28 307	84 324
Estonia	468	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 148

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Latvia	1 010	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	1 644	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	17 304	17 939	29 504	44 115	44 259	49 221	206 183	401 903	527 729	73 263
Russian Fed	18 257	970	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	1 337	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*293 682*	*117 635*	*170 849*	*110 277*	*212 419*	*275 354*	*610 014*	*518 388*	*676 160*	*254 524*
Species total	*1 180 604 F*	*960 649 F*	*1 472 756 F*	*1 540 741 F*	*1 575 108 F*	*2 177 751 F*	*2 427 359 F*	*1 924 623 F*	*1 946 268 F*	*1 455 796 F*
Atlantic mackerel	**Maquereau commun**		**Caballa del Atlántico**		***Scomber scombrus***				**1,75(01)002,05**	**MAC**
21 Canada	25 876	25 974	26 474	20 612	18 300	21 027	21 305	19 557	16 317	16 071
Cuba	80	334	666	44	61	78	115	7	13	-
Japan	2	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	648	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	7	704	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	5 989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	545	1 202	22	-	-	-	-	1	-	-
St Pier Mq	35	4	4	3	1	1	1	3	1	26
USA	28 852	12 629	4 691	8 959	8 495	16 022	15 395	14 429	12 041	5 649
21 Fishing area total	*62 034*	*40 858*	*31 857*	*29 618*	*26 857*	*37 128*	*36 816*	*33 997*	*28 372*	*21 746*
27 Belgium	124	104	193	353	108	64	106	125	178	151
Bulgaria	2 420	1 997	1 883	-	-	-	-	-	-	-
Channel Is	11 F	1	1 F	1	1 F	9	9	23	18	16
Denmark	32 864	37 429	42 056	46 839	36 758	26 238	24 054	27 415	29 705	31 642
Estonia	357	616	1 100	3 302	2 286	3 741	6 324	7 356	3 595	2 673
Faeroe Is	11 733	14 898	13 978	21 570	34 924	20 678	11 513	11 229	11 334	11 300 F
France	21 129	17 694	20 011	25 787	22 807	13 167	14 368	18 764	17 400	20 543
Germany	21 245	26 502	28 734	26 492	24 417	16 229	15 864	21 490	19 960	22 980
Iceland	-	-	-	0	0	92	927	357	144	0
Ireland	76 349	89 620	94 979	86 274	78 534	49 966	53 094	67 310	59 609	70 183
Isle of Man	0	1	0	1	1	0	0	0	4	4 F
Japan	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	331	640	3 424	1 508	534	233	-	-	-	-
Lithuania	595	581	1 000	707	6 236	7 334	-	2 823	4 936	2 085
Netherlands	33 737	38 913	42 532	44 335	35 787	24 246	23 702	30 163	27 816	32 403
Norway	179 433	206 963	223 871	260 121	202 209	136 699	137 256	158 340	160 816	174 173
Poland	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-
Portugal	2 632	3 576	2 015	2 149	3 073	3 009	2 083	2 898	2 035	2 254
Romania	-	-	-	2 903	30 844	7 265	-	-	-	-
Russian Fed	14 672	47 091	46 694	29 509	46 249	43 046	53 732	67 837	51 348	50 772
Spain	9 452	5 146	10 452	11 452	10 595	13 748	20 301	25 541	24 026	25 444
Sweden	4 316	5 025	3 610	7 515	6 268	5 387	4 390	5 161	5 003	4 500
Ukraine	75	2 991	4 514	7 193	-	-	-	-	-	-
UK	199 527	234 583	257 736	238 457	218 417	144 964	149 448	179 711	166 658	193 638
27 Fishing area total	*611 002 F*	*734 371*	*798 787 F*	*816 468*	*760 048 F*	*516 115*	*517 193*	*626 543*	*584 585*	*644 761 F*
34 Greece	0	0	0	0	6	6	13	-	-	-
34 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*6*	*6*	*13*	-	-	-
37 Algeria	299 F	382 F	379 F	539 F	1 243	590	750	1 055	1 053	1 000 F
France	766	1 149	1 326	1 313	789	741	2 199	2 199	856	1 542
Greece	1 224	2 183	1 551	1 360	680	880	292	141	200	443
Slovenia	...	5	1	-	-	5	5	10	13	14
Spain	4 700 F	4 600 F	4 500 F	4 400 F	4 300 F	4 234	955	2 671	1 610	2 806
Syria	82 F	117 F	121 F	117 F	116 F	116	210	274	245	384
Turkey	1 534	1 151	2 311	1 105	296	592	300	650	850	900
37 Fishing area total	*8 605 F*	*9 587 F*	*10 189 F*	*8 834 F*	*7 424 F*	*7 158*	*4 711*	*7 000*	*4 827*	*7 089 F*
Species total	*681 641 F*	*784 816 F*	*840 833 F*	*854 920 F*	*794 335 F*	*560 407*	*558 733*	*667 540*	*617 784*	*673 596 F*
Blue mackerel	**Maquereau tacheté**		**Caballa pintoja**		***Scomber australasicus***				**1,75(01)002,07**	**MAA**
81 Georgia	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	1 111	2 477	380	292	358	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	1	-	5	-	-
New Zealand	10 006	10 172	9 554	5 467	7 534	2 837	8 768	7 041	12 417	10 431
Russian Fed	828	-	326	204	75	-	-	-	-	-
Ukraine	196	213	94	133	...	156	9	214	3 457	1 677
81 Fishing area total	*12 169*	*12 862*	*10 354*	*6 096*	*7 967*	*2 994*	*8 777*	*7 260*	*15 874*	*12 108*
Species total	*12 169*	*12 862*	*10 354*	*6 096*	*7 967*	*2 994*	*8 777*	*7 260*	*15 874*	*12 108*
Scomber mackerels nei	**Maquereaux scomber nca**		**Caballas scomber nep**		***Scomber spp***				**1,75(01)002,XX**	**MAZ**
34 Spain	-	-	-	-	-	1 489	-	-	23	3 697
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	*1 489*	-	-	*23*	*3 697*
37 Albania	...	...	...	...	0	10	5	4	4	4
Croatia	...	1 224	1 541	580	615	650	998	585	175	33
Italy	3 446	5 139	7 997	5 862	6 949	8 012	7 866	7 277	5 748	5 522
Libya	2 350 F	2 550 F	2 750 F	3 000 F	3 050 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F
Yugoslavia	...	2	5	5	7	8	9	13	14	13
Yugoslav SFR	92 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*5 888 F*	*8 915 F*	*12 293 F*	*9 447 F*	*10 621 F*	*11 680 F*	*11 878 F*	*10 879 F*	*8 941 F*	*8 572 F*
Species total	*5 888 F*	*8 915 F*	*12 293 F*	*9 447 F*	*10 621 F*	*13 169 F*	*11 878 F*	*10 879 F*	*8 964 F*	*12 269 F*

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Short mackerel	**Maquereau trapu**		**Caballa rechoncha**		***Rastrelliger brachysoma***				**1,75(01)014,01**	**RAB**
71 Philippines	28 297	23 703	26 133	27 517	26 200	25 224	22 978	23 350	25 713	26 771
71 Fishing area total	*28 297*	*23 703*	*26 133*	*27 517*	*26 200*	*25 224*	*22 978*	*23 350*	*25 713*	*26 771*
Species total	*28 297*	*23 703*	*26 133*	*27 517*	*26 200*	*25 224*	*22 978*	*23 350*	*25 713*	*26 771*
Indian mackerel	**Maquereau des Indes**		**Caballa de la India**		***Rastrelliger kanagurta***				**1,75(01)014,03**	**RAG**
51 Egypt	...	...	...	...	1 363	1 151	1 914	652	1 004	430
Eritrea	...	...	...	40	75	58	2	0	20	197
India	70 161	78 834	113 309	180 680	168 757	267 692	157 541	142 669	138 086	135 203
Oman	1 406	964	1 955	1 335	2 122	1 712	2 208	1 994	2 024	2 426
Saudi Arabia	1 579	1 658	1 741	3 240	3 069	1 549	1 990	2 072	1 979	1 525
Seychelles	405	308	304	586	322	425	298	25	101	295
Tanzania	3 822	3 000	2 542	3 248	3 490	4 618	4 000	4 050	4 500	4 500
Untd Arab Em	4 590	4 728	4 750	5 382	4 309	4 354	4 653	4 669	4 786	4 775
Yemen	7 301	6 567	6 000	6 500	6 958	752	790	900 F	900 F	900 F
51 Fishing area total	*89 264*	*96 059*	*130 601*	*201 011*	*190 465*	*282 311*	*173 396*	*157 031 F*	*153 400 F*	*150 251 F*
57 India	25 035	24 542	34 418	25 642	28 476	25 834	32 831	41 750	41 292	35 460
Thailand	14 709	8 547	13 743	13 695	25 118	23 801	23 400	24 289	24 500	24 539
57 Fishing area total	*39 744*	*33 089*	*48 161*	*39 337*	*53 594*	*49 635*	*56 231*	*66 039*	*65 792*	*59 999*
71 Fiji Islands	1 397	211	716	730 F	452	400	312	224	721	650 F
Philippines	62 514	63 152	57 945	59 505	51 352	46 264	54 732	51 919	53 606	55 088
Thailand	17 849	31 577	35 986	50 898	45 338	21 328	19 276	19 393	19 600	19 592
71 Fishing area total	*81 760*	*94 940*	*94 647*	*111 133 F*	*97 142*	*67 992*	*74 320*	*71 536*	*73 927*	*75 330 F*
Species total	*210 768*	*224 088*	*273 409*	*351 481 F*	*341 201*	*399 938*	*303 947*	*294 606 F*	*293 119 F*	*285 580 F*
Indian mackerels nei	**Maquereaux(Indo-pacifiq.) nca**		**Caballas Indo-Pacífico nep**		***Rastrelliger spp***				**1,75(01)014,XX**	**RAX**
51 Comoros	200	250	220	220	250 F	250 F	240 F	240 F	230 F	250 F
Seychelles	192	210	161	260	205	159	116	111	219	174
Ukraine	1 818	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*2 210*	*460*	*381*	*480*	*455 F*	*409 F*	*356 F*	*351 F*	*449 F*	*424 F*
57 Indonesia	40 250	45 236	53 484	54 033	55 924	58 604	62 033	60 651	56 396	56 593
Malaysia	35 380	46 066	36 104	63 771	101 001	73 780	66 586	79 446	84 665	65 733
Thailand	38 821	32 953	66 985	65 499	46 945	48 061	46 999	43 927	44 200	44 378
57 Fishing area total	*114 451*	*124 255*	*156 573*	*183 303*	*203 870*	*180 445*	*175 618*	*184 024*	*185 261*	*166 704*
71 Indonesia	103 844	131 856	120 462	140 849	137 966	130 308	139 371	144 112	145 070	146 939
Malaysia	27 623	31 184	31 871	29 875	25 169	21 584	20 215	22 626	26 700	32 322
Singapore	140	110	101	210	151	12	51	165	129	97
Thailand	64 156	96 598	76 997	82 021	112 280	92 765	91 622	107 083	108 000	108 186
71 Fishing area total	*195 763*	*259 748*	*229 431*	*252 955*	*275 566*	*244 669*	*251 259*	*273 986*	*279 899*	*287 544*
Species total	*312 424*	*384 463*	*386 385*	*436 738*	*479 891 F*	*425 523 F*	*427 233 F*	*458 361 F*	*465 609 F*	*454 672 F*
Mackerels nei	**Maquereaux nca**		**Caballas nep**		***Scombridae***				**1,75(01)XXX,XX**	**MAX**
27 France	-	-	9	-	-	-	120	25	13	1
Portugal	-	12	47	72	106	236	340	246	82	-
Spain	11 539	13 399	11 898	17 133	21 899	26 414	34 628	36 547	19 200	13 633
27 Fishing area total	*11 539*	*13 411*	*11 954*	*17 205*	*22 005*	*26 650*	*35 088*	*36 818*	*19 295*	*13 634*
41 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	21	0
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*21*	*0*
51 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*14*	-
Species total	*11 539*	*13 411*	*11 954*	*17 205*	*22 005*	*26 650*	*35 088*	*36 818*	*19 330*	*13 634*
Mackerel-like fishes nei	**Poissons type maquereau nca**		**Peces parec.a la caballa nep**		***Scombroidei***				**1,75(XX)XXX,XX**	**MKX**
31 Guadeloupe	1 270 F	1 270 F	1 280 F	1 290 F	1 400 F	1 550	1 700 F	1 430 F	1 430 F	1 600 F
31 Fishing area total	*1 270 F*	*1 270 F*	*1 280 F*	*1 290 F*	*1 400 F*	*1 550*	*1 700 F*	*1 430 F*	*1 430 F*	*1 600 F*
34 Gabon	...	...	...	81	145	64	65	114	158	304
GuineaBissau	7 F	8 F	10 F	10 F	12 F	14 F	15 F	14 F	10 F	10 F
Nigeria	1 538	1 059	2 871	2 833	2 254	3 745	3 326	3 640	2 919	2 710
Portugal	2	2	2	0	1	1	0	1	-	-
34 Fishing area total	*1 547 F*	*1 069 F*	*2 883 F*	*2 924 F*	*2 412 F*	*3 824 F*	*3 406 F*	*3 769 F*	*3 087 F*	*3 024 F*
37 France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Lebanon	150	150 F	150	150	500	500	300	300	300	350
37 Fishing area total	*150*	*150 F*	*150*	*150*	*500*	*500*	*300*	*300*	*300*	*353*
47 Iceland	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*11*	-	-	-
51 Mauritius	12	13	12	12	11	12	10	11	11	13
Saudi Arabia	...	...	...	...	...	...	...	12	16	11
51 Fishing area total	*12*	*13*	*12*	*12*	*11*	*12*	*10*	*23*	*27*	*24*
57 Australia	700 F	444	400	462	471	502	2	...	1 775	918
Sri Lanka	12 000	13 557	10 854	16 450	17 642	17 700	20 000	20 900	21 350	21 480

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
57 Fishing area total	*12 700 F*	*14 001*	*11 254*	*16 912*	*18 113*	*18 202*	*20 002*	*20 900*	*23 125*	*22 398*
71 Australia	2 F	0	0	0	0	85	87	91	2 041	2 327
NewCaledonia	69	26	65	104	126	119	102	104	161	170 F
71 Fishing area total	*71 F*	*26*	*65*	*104*	*126*	*204*	*189*	*195*	*2 202*	*2 497 F*
81 Australia	-	41	71	414	408	400	...	...	459	...
81 Fishing area total	-	*41*	*71*	*414*	*408*	*400*	...	...	*459*	...
87 Cuba	3 432	1	0	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*3 432*	*1*	*0*	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*19 182 F*	*16 571 F*	*15 715 F*	*21 806 F*	*22 970 F*	*24 692 F*	*25 618 F*	*26 617 F*	*30 630 F*	*29 896 F*
Blue butterfish	**Fiatole**		**Palometa fiatola**		***Stromateus fiatola***			**1,76(03)004,01**		**BLB**
34 Congo Rep	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Côte dIvoire	9	12	3	6	6 F	10 F	15 F	20 F	22	45
Estonia	-	-	262	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	14	122	77	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Liberia	105	334	299	307	382	143	236	248	573	181
Mauritania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Nigeria	0	112	0	0	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	63	87	71	3	-	1
Russian Fed	564	-	-	-	15	-	-	-	4	-
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	-	20	43
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
Ukraine	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1
34 Fishing area total	*692*	*599*	*641*	*313*	*466 F*	*240 F*	*322 F*	*271 F*	*619*	*292*
47 Angola	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	1	21	17	28
47 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*21*	*17*	*28*
Species total	*692*	*599*	*641*	*313*	*466 F*	*240 F*	*323 F*	*292 F*	*636*	*320*
Silver pomfret	**Aileron argenté**		**Palometón platero**		***Pampus argenteus***			**1,76(03)009,01**		**SIP**
51 Kuwait	487	1 103	1 094	1 112	1 101	862	560	501	259	259 F
Saudi Arabia	-	-	-	5	41	31	16	14	30	43
51 Fishing area total	*487*	*1 103*	*1 094*	*1 117*	*1 142*	*893*	*576*	*515*	*289*	*302 F*
57 Indonesia	3 341	3 634	4 107	4 030	4 537	4 332	4 540	5 691	5 437	5 725
Malaysia	...	...	...	2 501	2 924	2 623	3 006	3 040	1 487	1 201
Thailand	843	372	434	1 036	1 371	1 100	1 096	225	230	228
57 Fishing area total	*4 184*	*4 006*	*4 541*	*7 567*	*8 832*	*8 055*	*8 642*	*8 956*	*7 154*	*7 154*
61 China,Taiwan	4 881	4 476	4 258	4 049	6 978	5 113	2 703	1 621	2 477	2 852
Korea Rep	16 383	16 588	5 131	4 527	4 806	4 806	919	1 029	3 374	-
61 Fishing area total	*21 264*	*21 064*	*9 389*	*8 576*	*11 784*	*9 919*	*3 622*	*2 650*	*5 851*	*2 852*
71 Indonesia	10 755	12 583	13 385	12 677	14 211	15 599	15 921	15 617	15 903	16 323
Malaysia	...	...	...	2 717	2 269	2 397	2 087	2 361	2 884	2 330
Thailand	291	1 281	1 223	1 515	515	588	521	153	156	155
71 Fishing area total	*11 046*	*13 864*	*14 608*	*16 909*	*16 995*	*18 584*	*18 529*	*18 131*	*18 943*	*18 808*
Species total	*36 981*	*40 037*	*29 632*	*34 169*	*38 753*	*37 451*	*31 369*	*30 252*	*32 237*	*29 116 F*
Silver pomfrets nei	**Ailerons nca**		**Palometones nep**		***Pampus spp***			**1,76(03)009,XX**		**XPO**
61 China	94 975	73 208	116 553	138 335	209 031	220 364	242 547	303 024	337 919	338 848
61 Fishing area total	*94 975*	*73 208*	*116 553*	*138 335*	*209 031*	*220 364*	*242 547*	*303 024*	*337 919*	*338 848*
Species total	*94 975*	*73 208*	*116 553*	*138 335*	*209 031*	*220 364*	*242 547*	*303 024*	*337 919*	*338 848*
North Atlantic harvestfish	**Stromaté lune**		**Palometa mono**		***Peprilus alepidotus***			**1,76(03)011,01**		**HVF**
31 USA	28	23	36	13	25	14	15	13	16	23
31 Fishing area total	*28*	*23*	*36*	*13*	*25*	*14*	*15*	*13*	*16*	*23*
Species total	*28*	*23*	*36*	*13*	*25*	*14*	*15*	*13*	*16*	*23*
Gulf butterfishes, etc. nei	**Stromatés du Golfe, etc. nca**		**Pámpanos del Golfo, etc. nep**		***Peprilus spp***			**1,76(03)011,XX**		**BTG**
31 Venezuela	325	1 158	2 856	1 801	1 881	1 889	568	1 175	1 004	809
31 Fishing area total	*325*	*1 158*	*2 856*	*1 801*	*1 881*	*1 889*	*568*	*1 175*	*1 004*	*809*
Species total	*325*	*1 158*	*2 856*	*1 801*	*1 881*	*1 889*	*568*	*1 175*	*1 004*	*809*
Butterfishes, pomfrets nei	**Stromatés, ailerons nca**		**Pampanos, palometones nep**		***Stromateidae***			**1,76(03)XXX,XX**		**BUX**
21 USA	2 200	2 927	4 607	3 641	2 127	3 611	3 357	1 944	2 116	1 438
21 Fishing area total	*2 200*	*2 927*	*4 607*	*3 641*	*2 127*	*3 611*	*3 357*	*1 944*	*2 116*	*1 438*
27 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*35*
31 USA	603	524	142	993	789	782	65	633	644	681
31 Fishing area total	*603*	*524*	*142*	*993*	*789*	*782*	*65*	*633*	*644*	*681*

B-37 **Miscellaneous pelagic fishes**
Poissons pélagiques divers
Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
41 Korea Rep	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
41 Fishing area total	-	-	*45*	-	-	-	-	*5*	-	-
51 India	30 452	24 134	22 416	30 925	34 723	19 529	18 036	15 200	14 897	13 432
Kuwait	50	156	153	191	289	230	186	111	170	170 F
Pakistan	3 082	2 552	3 103	2 985	4 156	2 799	3 786	4 089	4 605	3 945
51 Fishing area total	*33 584*	*26 842*	*25 672*	*34 101*	*39 168*	*22 558*	*22 008*	*19 400*	*19 672*	*17 547 F*
57 India	12 277	7 399	22 395	31 998	23 255	17 967	18 695	18 119	16 288	17 622
Japan	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaysia	4 071	4 884	4 631	228	268	240	275	278	165	133
Thailand	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
57 Fishing area total	*16 354*	*12 283*	*27 026*	*32 226*	*23 523*	*18 207*	*18 970*	*18 397*	*16 453*	*17 771*
61 China,H.Kong	3 215	3 409	2 321	2 331	2 428	2 114	1 973	2 172	1 500 F	1 900 F
China,Taiwan	3 282	2 816	1 894	378	226	246	336	231	280	131
Korea Rep	10 241	8 870	8 101	9 849	10 896	9 484	10 770	13 210	15 235	7 838
61 Fishing area total	*16 738*	*15 095*	*12 316*	*12 558*	*13 550*	*11 844*	*13 079*	*15 613*	*17 015 F*	*9 869 F*
71 Malaysia	4 596	5 177	5 498	248	208	220	192	217	405	328
Philippines	2 166	7 508	2 434	2 044	2 382	2 281	1 001	1 366	1 547	1 522
Singapore	48	53	82	123	103	100	94	103	94	75
71 Fishing area total	*6 810*	*12 738*	*8 014*	*2 415*	*2 693*	*2 601*	*1 287*	*1 686*	*2 046*	*1 925*
77 USA	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*1*	*2*	*3*
81 Japan	4 637	5 348	4 232	2 769	1 314	1 518	2 126	2 194	1 837	2 077
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-
81 Fishing area total	*4 637*	*5 348*	*4 232*	*2 769*	*1 314*	*1 518*	*2 126*	*2 233*	*1 837*	*2 077*
87 Chile	18	5	4	7	7	9	6	11	12	10
Ecuador	...	517	2 748	20 545	...	...	426	...	...	...
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
87 Fishing area total	*18*	*522*	*2 752*	*20 552*	*7*	*9*	*432*	*11*	*17*	*10*
Species total	*80 944*	*76 279*	*84 806*	*109 255*	*83 171*	*61 130*	*61 324*	*59 923*	*59 802 F*	*51 356 F*
Barracudas nei	**Bécunes nca**		**Picudas nep**		***Sphyraena spp***				**1,77(10)001,XX**	**BAR**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	33	41
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*33*	*41*
31 Dominican Rp	68	101	15	17	14	3	-	8	4	5
Grenada	22	38	37	28	24	40	30	41	35	57
Mexico	500	437	320	460	781	654	1 102	899	987	445
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	16	21
USA	...	...	...	...	...	...	0	1	-	53
Venezuela	832	666	1 039	998	923	899	998	1 123	881	731
31 Fishing area total	*1 422*	*1 242*	*1 411*	*1 503*	*1 742*	*1 596*	*2 130*	*2 072*	*1 923*	*1 312*
34 Benin	345 F	277 F	300 F	338 F	328 F	330 F	400 F	350 F	297	200 F
Cameroon	24 F	30	16	20 F	27	37	30 F	5	28	23
Congo Rep	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Côte dIvoire	151	152	406	285	287 F	366	151	195	184	160
Gabon	94	160 F	215	184	420	1 055	883	1 238	975	976
Gambia	213	104	202	105	170	355	144	116	200 F	284
Ghana	2 229	1 753	1 970	1 095	1 372	1 763	1 684	872	2 591	759
Guinea	...	...	...	...	452	309	431	400	300	226
Korea Rep	19	230	54	-	-	9	-	-	-	-
Liberia	58	93	42	31	202	35	-	67	343	174
Lithuania	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	2 950	4 048	4 941	5 039	3 238	3 556	5 212	7 671	10 490	10 799
Portugal	11	11	8	7	14	20	9	10	10	2
Romania	52	59	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sao Tome Prn	17 F	16 F	20 F	29 F	30 F	22	56	70 F	80 F	70 F
Senegal	846	974	1 072	1 717	1 117	1 530	2 339	1 456	1 474	1 680
Sierra Leone	697	688	680	678	681	680 F	772	237	124	1 095
Spain	-	-	-	-	-	24	31	19	28	22
Togo	36	39	45	59	33	96	38	25	144	226
Ukraine	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*7 895 F*	*8 634 F*	*9 982 F*	*9 587 F*	*8 371 F*	*10 187 F*	*12 180 F*	*12 731 F*	*17 268 F*	*16 697 F*
37 Algeria	300 F	200 F	100 F	100 F	...	...	...	...	6	6 F
Egypt	...	729	730	...	1 731	1 098	1 721	1 764	1 159	1 191
Gaza Strip	...	...	...	...	...	49	101	90	90 F	90 F
Israel	230 F	223	210	50	84	76	104	105	160	77
Lebanon	75	75 F	100	125	200	200	200	200	200	200
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	29	103
Syria	40 F	52 F	54 F	52 F	52 F	82	90	88	130	76
Tunisia	...	70	52	52	36	49	69	100	103	95
Turkey	486	4 580	1 594	1 507	506	250	200	120	170	150
37 Fishing area total	*1 131 F*	*5 929 F*	*2 840 F*	*1 886 F*	*2 609 F*	*1 804*	*2 485*	*2 467*	*2 047 F*	*1 988 F*
41 Brazil	184 F	180 F	180 F	180 F	20	11	12	828	217	220 F
41 Fishing area total	*184 F*	*180 F*	*180 F*	*180 F*	*20*	*11*	*12*	*828*	*217*	*220 F*

B-37

Miscellaneous pelagic fishes
Poissons pélagiques divers
Peces pelágicos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 Angola	...	...	...	...	...	...	...	...	119	-
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	79	-
47 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*198*	-
51 Bahrain	67	73	89	66	107	159	82	156	6	8
Djibouti	12	13 F	14 F	15 F	18 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Egypt	-	-	-	-	12	3	1	-	3	1 199
Eritrea	...	...	...	37	109	185	21	57	150	684
India	4 226	4 224	3 036	2 893	4 692	4 202	3 588	9 903	9 926	10 131
Kenya	99	53	57	55	65	54	54	71	108	83
Oman	2 266	1 645	1 580	1 782	2 244	1 948	2 023	1 789	2 347	1 431
Pakistan	1 401	1 578	2 485	2 923	2 324	2 878	2 683	2 664	3 520	3 981
Qatar	100	79	18	52	48	54	59	21	2	62
Saudi Arabia	1 801	1 913	1 990	2 249	1 065	1 251	1 246	1 489	1 267	1 563
Seychelles	281	110	286	152	163	190	183	150	323	217
Tanzania	60	100	23	30	26	29	30	15	20	25
Untd Arab Em	2 240	2 310	2 444	2 810	2 094	2 116	2 261	2 269	2 326	543
Yemen	1 873	2 670	3 279	2 716	2 356	1 813	1 900 F	2 100 F	2 100 F	1 900 F
51 Fishing area total	*14 426*	*14 768 F*	*15 301 F*	*15 780 F*	*15 323 F*	*14 902 F*	*14 151 F*	*20 704 F*	*22 118 F*	*21 847 F*
57 India	4 044	4 057	3 335	4 760	4 378	4 671	4 239	5 062	5 010	4 519
Indonesia	2 049	2 640	2 990	3 072	3 133	2 664	3 221	3 124	3 418	3 523
Japan	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaysia	1 249	1 334	1 036	815	730	844	1 012	709	872	735
Thailand	5 623	5 669	5 523	5 487	7 726	10 427	10 554	10 817	11 050	10 928
57 Fishing area total	*13 001*	*13 700*	*12 884*	*14 134*	*15 967*	*18 606*	*19 026*	*19 712*	*20 350*	*19 705*
61 China,Taiwan	708	929	927	866	429	547	761	771	519	362
61 Fishing area total	*708*	*929*	*927*	*866*	*429*	*547*	*761*	*771*	*519*	*362*
71 Fiji Islands	1 051	1 097	3 247	2 883 F	1 735	567	1 562	1 626	2 979	2 650 F
Guam	1	1	1	2	0	1	1	1	1	2
Indonesia	8 918	23 208	24 370	21 008	11 095	13 887	14 985	17 316	17 160	19 075
Kiribati	2 163	2 200	2 130	2 110	2 130	2 160	450	987	855	700 F
Malaysia	1 927	2 579	2 856	3 148	3 966	4 089	5 642	6 445	7 231	6 712
Philippines	12 307	12 200	11 936	11 039	10 654	10 003	6 707	7 722	8 976	7 778
Singapore	225	183	153	232	195	170	134	149	105	79
Thailand	3 130	2 261	2 389	4 011	4 335	3 962	3 691	3 208	3 250	3 241
71 Fishing area total	*29 722*	*43 729*	*47 082*	*44 433 F*	*34 110*	*34 839*	*33 172*	*37 454*	*40 557*	*40 237 F*
77 Amer Samoa	...	...	...	2	2	2	4	1	0	0
Mexico	235	205	195	37	33	68	485	561	164	104
USA	...	...	...	...	...	...	...	59	95	76
77 Fishing area total	*235*	*205*	*195*	*39*	*35*	*70*	*489*	*621*	*259*	*180*
81 Georgia	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	80	1	349	432
Russian Fed	-	-	911	1 597	515	1 176	399	125	765	-
Ukraine	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*18*	-	*911*	*1 597*	*515*	*1 176*	*479*	*126*	*1 114*	*432*
Species total	*68 742 F*	*89 316 F*	*91 713 F*	*90 005 F*	*79 121 F*	*83 738 F*	*84 885 F*	*97 486 F*	*106 603 F*	*103 021 F*
Group total	***12 255 751***	***12 367 072***	***12 662 864***	***12 793 636***	***13 662 288***	***14 070 487***	***13 544 932***	***10 928 396***	***10 289 971***	***10 340 780***

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Broadnose sevengill shark	**Platnez**		**Cañabota gata**		***Notorynchus cepedianus***				**1,05(02)005,02**	**NTC**
81 New Zealand	...	...	...	...	...	...	...	2	3	4
81 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*2*	*3*	*4*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*2*	*3*	*4*
Basking shark	**Pélerin**		**Peregrino**		***Cetorhinus maximus***				**1,06(01)003,01**	**BSK**
27 France	-	-	-	-	0	0	1	0	3	1
Norway	1 623	3 658	2 910	1 762	108	1 979	1 159	137	77	293
Portugal	0	0	0	1	1	1	1	-	1	1
27 Fishing area total	*1 623*	*3 658*	*2 910*	*1 763*	*109*	*1 980*	*1 161*	*137*	*81*	*295*
37 Spain	-	-	-	-	-	2	6	6	-	-
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	*2*	*6*	*6*	-	-
81 New Zealand	...	...	...	...	14	2	2	49	129	95
81 Fishing area total	...	...	...	...	*14*	*2*	*2*	*49*	*129*	*95*
Species total	*1 623*	*3 658*	*2 910*	*1 763*	*123*	*1 984*	*1 169*	*192*	*210*	*390*
Sand tiger shark	**Requin taureau**		**Toro bacota**		***Carcharias taurus***				**1,06(02)005,01**	**CCT**
21 USA	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1
21 Fishing area total	-	-	-	*2*	-	-	-	-	-	*1*
Species total	-	-	-	*2*	-	-	-	-	-	*1*
Thresher	**Renard**		**Zorro**		***Alopias vulpinus***				**1,06(06)006,01**	**ALV**
21 USA	16	105	14	23	1	-	-	-	-	8
21 Fishing area total	*16*	*105*	*14*	*23*	*1*	-	-	-	-	*8*
27 France	13	14	14	11	13	7	13	7	21	117
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	1	20
27 Fishing area total	*13*	*14*	*14*	*11*	*13*	*7*	*13*	*7*	*22*	*137*
34 Liberia	...	...	...	...	...	...	...	...	151	146
Spain	...	...	...	...	...	...	30	45	...	...
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*30*	*45*	*151*	*146*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	14	9
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*14*	*9*
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	17	2	48
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*17*	*2*	*48*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	303	262	249
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*303*	*262*	*249*
81 New Zealand	...	...	...	...	15	13	24	21	32	51
81 Fishing area total	...	...	...	...	*15*	*13*	*24*	*21*	*32*	*51*
Species total	*29*	*119*	*28*	*34*	*29*	*20*	*67*	*393*	*483*	*648*
Bigeye thresher	**Renard à gros yeux**		**Zorro ojón**		***Alopias superciliosus***				**1,06(06)006,03**	**BTH**
31 Spain	-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	...	...	...
34 Spain	...	...	...	...	...	...	148	114	...	...
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*148*	*114*	...	...
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	11	5	5
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*11*	*5*	*5*
Species total	...	...	...	...	...	...	*149*	*125*	*5*	*5*
Thresher sharks nei	**Renards de mer nca**		**Zorros nep**		***Alopias spp***				**1,06(06)006,XX**	**THR**
34 Spain	...	...	...	...	...	...	34	55	66	...
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*34*	*55*	*66*	...
Species total	...	...	...	...	...	...	*34*	*55*	*66*	...
Shortfin mako	**Taupe bleue**		**Marrajo dientuso**		***Isurus oxyrinchus***				**1,06(08)002,01**	**SMA**
21 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
USA	64	59	71	115	5	-	-	-	-	19
21 Fishing area total	*64*	*59*	*71*	*115*	*5*	...	...	...	...	*29*
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	183
UK	-	-	-	-	-	-	-	0	2	3
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*0*	*2*	*186*
31 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	73	33	...	...
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*73*	*33*	...	*5*

B-38

Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
34 Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	4	3 F
China	-	-	-	-	-	-	...	...	...	3
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	41
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	7	*47 F*
37 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
41 Brazil	...	100 F	100 F	...	...	83	190	...	100	100 F
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
41 Fishing area total	...	*100 F*	*100 F*	...	...	*83*	*190*	...	*100*	*115 F*
47 China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150
Portugal	-	-	-	-	1	...	...	4	3	350
Spain	-	-	-	-	-	-	587	304	335	264
47 Fishing area total	-	-	-	-	*1*	...	*587*	*308*	*338*	*764*
51 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	18	...	58
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*18*	...	*58*
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	3	-	0
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*3*	-	*0*
77 Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
USA	...	...	...	...	...	...	...	93	61	79
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*93*	*63*	*79*
81 New Zealand	...	...	...	...	33	52	40	74	110	208
81 Fishing area total	...	...	...	...	*33*	*52*	*40*	*74*	*110*	*208*
87 Chile	1 118	702	581	450	475	320	888	830	379	592
Spain	-	-	-	-	-	-	330	927	...	...
87 Fishing area total	*1 118*	*702*	*581*	*450*	*475*	*320*	*1 218*	*1 757*	*379*	*592*
Species total	*1 182*	*861 F*	*752 F*	*565*	*514*	*455*	*2 108*	*2 286*	*999*	*2 084 F*
Longfin mako	**Petite taupe**		**Marrajo carite**		***Isurus paucus***				**1,06(08)002,03**	**LMA**
21 USA	5	12	0	5	0	-	-	-	-	1
21 Fishing area total	*5*	*12*	*0*	*5*	*0*	-	-	-	-	*1*
31 USA	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	*1*	-	*3*
Species total	*5*	*12*	*0*	*5*	*0*	-	*1*	*1*	-	*4*
Mako sharks	**Taupes**		**Marrajos**		***Isurus spp***				**1,06(08)002,XX**	**MAK**
34 Côte dIvoire	9	13	7	17	12	...	92	38	...	...
Liberia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	116
34 Fishing area total	*9*	*13*	*7*	*17*	*12*	...	*92*	*38*	...	*116*
Species total	*9*	*13*	*7*	*17*	*12*	...	*92*	*38*	...	*116*
Porbeagle	**Requin-taupe commun**		**Marrajo sardinero**		***Lamna nasus***				**1,06(08)003,01**	**POR**
21 Canada	-	-	-	-	1 388	1 029	1 343	1 006	958	902
Faeroe Is	610	559	250	-	-	-	-	-	-	-
St Pier Mq	-	-	-	-	7	40	13	20	0	23
USA	16	13	39	64	0	-	-	-	-	3
21 Fishing area total	*626*	*572*	*289*	*64*	*1 395*	*1 069*	*1 356*	*1 026*	*958*	*928*
27 Channel Is	14 F	...	...	...	...	...	...	1	0	2
Denmark	85	80	91	94	86	71	69	85	107	73
Faeroe Is	7	20	76	48	44	8	9	7	10	13
France	300	496	633	820	565	267	315	219	318	367
Germany	-	-	-	22	-	-	-	-	0	17
Iceland	0	1	3	4	6	5	3	4	2	2
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	8	...
Norway	32	42	24	25	27	28	17	28	33	22
Portugal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Spain	-	-	-	-	-	31	124	679	1 001	1 511
Sweden	2	4	3	2	2	1	1	1	1	1
UK	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6
27 Fishing area total	*441 F*	*643*	*830*	*1 015*	*730*	*411*	*538*	*1 024*	*1 486*	*2 020*
34 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*10*
37 Malta	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
37 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*
58 Australia	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*2*	-	-	-
81 New Zealand	...	...	...	...	5	16	21	164	246	188
81 Fishing area total	...	...	...	...	*5*	*16*	*21*	*164*	*246*	*188*

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
87 Spain	-	-	-	-	-	-	...	7	...	...
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	...	*7*	...	...
Species total	*1 067 F*	*1 215*	*1 119*	*1 079*	*2 130*	*1 497*	*1 917*	*2 221*	*2 690*	*3 146*
Great white shark	**Grand requin blanc**		**Jaquetón blanco**		***Carcharodon carcharias***				**1,06(08)007,01**	**WSH**
21 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
77 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*2*
Nurse shark	**Requin-nourrice**		**Gata nodriza**		***Gingiymostoma cirratum***				**1,07(03)009,01**	**GNC**
21 USA	-	-	-	0	214	-	-	-	-	0
21 Fishing area total	-	-	-	*0*	*214*	-	-	-	-	*0*
31 Dominican Rp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	407
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*407*
Species total	-	-	-	*0*	*214*	-	-	-	-	*407*
Small-spotted catshark	**Petite roussette**		**Pintarroja**		***Scyliorhinus canicula***				**1,08(01)003,01**	**SYC**
27 France	5 981	5 247	5 019	4 975	5 022	4 871	5 338	5 480	5 707	5 613
UK	...	...	...	...	341	273	275	260	111	238
27 Fishing area total	*5 981*	*5 247*	*5 019*	*4 975*	*5 363*	*5 144*	*5 613*	*5 740*	*5 818*	*5 851*
Species total	*5 981*	*5 247*	*5 019*	*4 975*	*5 363*	*5 144*	*5 613*	*5 740*	*5 818*	*5 851*
Nursehound	**Grande roussette**		**Alitán**		***Scyliorhinus stellaris***				**1,08(01)003,02**	**SYT**
27 France	664	623	370	196	174	197	292	181	135	170
UK	...	...	...	...	69	109	86	77	139	115
27 Fishing area total	*664*	*623*	*370*	*196*	*243*	*306*	*378*	*258*	*274*	*285*
Species total	*664*	*623*	*370*	*196*	*243*	*306*	*378*	*258*	*274*	*285*
Catsharks, nursehounds nei	**Roussettes nca**		**Alitanes, pintarrojas nep**		***Scyliorhinus spp***				**1,08(01)003,XX**	**SCL**
27 France	4	1	1	7	8	18	6	51	13	11
27 Fishing area total	*4*	*1*	*1*	*7*	*8*	*18*	*6*	*51*	*13*	*11*
37 Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	213	331
Tunisia	87	87	78	84	48	36	72	...	49	126
37 Fishing area total	*87*	*87*	*78*	*84*	*48*	*36*	*72*	...	*262*	*457*
Species total	*91*	*88*	*79*	*91*	*56*	*54*	*78*	*51*	*275*	*468*
Blue shark	**Peau bleue**		**Tiburón azul**		***Prionace glauca***				**1,08(02)004,01**	**BSH**
21 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	169
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*169*
27 Channel Is	...	...	...	...	...	...	...	1	0	-
Denmark	1	1	0	-	-	3	1	1	1	2
France	187	276	322	350	266	278	213	163	230	283
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	67	...
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21
UK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
27 Fishing area total	*188*	*277*	*322*	*350*	*266*	*281*	*214*	*165*	*298*	*318*
31 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	1 700	418	...	...
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1 700*	*435*	...	...
34 Liberia	...	...	...	...	...	...	...	...	76	70
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	351
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*76*	*421*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	3	1
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*3*	*4*
41 Brazil	...	150 F	800 F	...	...	743	1 103	...	500	500 F
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	56
41 Fishing area total	...	*150 F*	*800 F*	...	...	*743*	*1 103*	...	*500*	*556 F*
47 Portugal	-	-	-	-	21	...	...	8	18	1 908
Spain	-	-	-	-	-	-	3 560	1 463	2 233	2 803
47 Fishing area total	-	-	-	-	*21*	...	*3 560*	*1 471*	*2 251*	*4 711*
51 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	60	...	575
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*60*	...	*575*
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*

B-38

Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	1	-	0
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*1*	-	*0*
81 New Zealand	...	...	...	...	111	246	120	540	593	1 169
81 Fishing area total	...	...	...	...	*111*	*246*	*120*	*540*	*593*	*1 169*
87 Chile	212	175	237	33	39	11	114	10	7	262
Spain	-	-	-	-	-	-	...	814	...	...
87 Fishing area total	*212*	*175*	*237*	*33*	*39*	*11*	*114*	*824*	*7*	*262*
Species total	*400*	*602 F*	*1 359 F*	*383*	*437*	*1 281*	*6 811*	*3 496*	*3 728*	*8 186 F*
Sandbar shark	**Requin gris**		**Tiburón trozo**		***Carcharhinus plumbeus***				**1,08(02)010,01**	**CCP**
21 USA	-	55	31	24	1	-	-	-	-	41
21 Fishing area total	-	*55*	*31*	*24*	*1*	-	-	-	-	*41*
Species total	-	*55*	*31*	*24*	*1*	-	-	-	-	*41*
Blacktip shark	**Requin bordé**		**Tiburón macuira**		***Carcharhinus limbatus***				**1,08(02)010,03**	**CCL**
21 USA	-	-	-	7	-	-	-	-	-	21
21 Fishing area total	-	-	-	7	-	-	-	-	-	*21*
31 Trinidad Tob	...	...	...	...	...	3	8	10	11	...
USA	-	-	-	-	-	-	1	0	-	580
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	*3*	*9*	*10*	*11*	*580*
Species total	...	...	...	*7*	...	*3*	*9*	*10*	*11*	*601*
Dusky shark	**Requin de sable**		**Tiburón arenero**		***Carcharhinus obscurus***				**1,08(02)010,16**	**DUS**
21 USA	47	69	23	20	0	-	-	-	-	80
21 Fishing area total	*47*	*69*	*23*	*20*	*0*	-	-	-	-	*80*
51 South Africa	-	-	-	-	-	-	7	0	...	...
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*7*	*0*	...	...
Species total	*47*	*69*	*23*	*20*	*0*	-	*7*	*0*	...	*80*
Silky shark	**Requin soyeux**		**Tiburón jaquetón**		***Carcharhinus falciformis***				**1,08(02)010,17**	**FAL**
34 Côte dIvoire	13	19	4	13	18	...	2	...	...	...
Liberia	...	...	...	...	...	...	...	...	110	99
34 Fishing area total	*13*	*19*	*4*	*13*	*18*	...	*2*	...	*110*	*99*
41 Brazil	...	...	...	...	...	502	279	...	70	70 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	*502*	*279*	...	*70*	*70 F*
57 Sri Lanka	13 770	13 700	21 800	25 400	21 400	21 000	15 000	20 875	20 700	16 130
57 Fishing area total	*13 770*	*13 700*	*21 800*	*25 400*	*21 400*	*21 000*	*15 000*	*20 875*	*20 700*	*16 130*
Species total	*13 783*	*13 719*	*21 804*	*25 413*	*21 418*	*21 502*	*15 281*	*20 875*	*20 880*	*16 299 F*
Copper shark	**Requin cuivre**		**Tiburón cobrizo**		***Carcharhinus brachyurus***				**1,08(02)010,20**	**BRO**
81 New Zealand	...	...	...	...	...	...	...	15	14	25
81 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*15*	*14*	*25*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*15*	*14*	*25*
Requiem sharks nei	**Requins nca**		**Cazones picudos,tintoreras nep**		***Carcharhinidae***				**1,08(02)XXX,XX**	**RSK**
31 Mexico	5 060	6 564	6 426	5 544	4 741	5 166	3 785	3 991	3 281	3 108
Venezuela	5 076	6 103	6 101	6 656	7 468	6 979	6 000	4 597	2 973	3 343
31 Fishing area total	*10 136*	*12 667*	*12 527*	*12 200*	*12 209*	*12 145*	*9 785*	*8 588*	*6 254*	*6 451*
51 Eritrea	...	...	...	13	6	15	13	17	38	130
Mozambique	-	-	-	-	165	21	...	...	...	...
Pakistan	26 338	27 773	28 780	30 226	32 288	34 447	31 179	35 357	32 535	28 245
Qatar	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
Spain	-	-	-	-	-	-	43	810	-	9
51 Fishing area total	*26 338*	*27 773*	*28 780*	*30 239*	*32 459*	*34 483*	*31 235*	*36 184*	*32 573*	*28 384*
77 Mexico	7 788	6 169	6 764	5 985	6 334	5 849	3 482	2 988	2 789	3 210
77 Fishing area total	*7 788*	*6 169*	*6 764*	*5 985*	*6 334*	*5 849*	*3 482*	*2 988*	*2 789*	*3 210*
Species total	*44 262*	*46 609*	*48 071*	*48 424*	*51 002*	*52 477*	*44 502*	*47 760*	*41 616*	*38 045*
Smooth hammerhead	**Requin marteau commun**		**Cornuda cruz(=Pez martillo)**		***Sphyrna zygaena***				**1,08(03)005,01**	**SPZ**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*8*
34 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*7*
41 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*3*

B-38 Sharks, rays, chimaeras / Squales, raies, chimères / Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Spain	-	-	-	-	-	-	220	103	-	-
47 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*220*	*103*	...	*4*
81 New Zealand	...	...	...	...	12	10	3	6	11	13
81 Fishing area total	...	...	...	...	*12*	*10*	*3*	*6*	*11*	*13*
Species total	...	...	...	...	*12*	*10*	*223*	*109*	*11*	*35*
Scalloped hammerhead	**Requin marteau halicorne**		**Cornuda común**		***Sphyrna lewini***				**1,08(03)005,06**	**SPL**
34 GuineaBissau	...	...	...	2	12	12	10 F	10 F	10 F	10 F
34 Fishing area total	...	...	...	*2*	*12*	*12*	*10 F*	*10 F*	*10 F*	*10 F*
41 Brazil	...	...	100 F	...	...	25	170	...	30	30 F
41 Fishing area total	...	...	*100 F*	...	...	*25*	*170*	...	*30*	*30 F*
Species total	...	...	*100 F*	*2*	*12*	*37*	*180 F*	*10 F*	*40 F*	*40 F*
Hammerhead sharks, etc. nei	**Requins marteau, etc. nca**		**Cornudas, etc. nep**		***Sphyrnidae***				**1,08(03)XXX,XX**	**SPY**
31 Spain	-	-	-	-	-	-	3	2	...	...
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*3*	*2*	...	...
34 Côte d'Ivoire	33	69	55	66	69	...	190	125	...	...
Liberia	...	...	...	...	...	...	...	...	127	152
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	156	20	1 305
Spain	...	...	...	...	...	...	805	739	...	...
34 Fishing area total	*33*	*69*	*55*	*66*	*69*	...	*995*	*1 020*	*147*	*1 457*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	1	-	-
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*1*	-	-
87 Spain	-	-	-	-	-	-	...	5	...	...
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	...	*5*	...	...
Species total	*33*	*69*	*55*	*66*	*69*	...	*998*	*1 028*	*147*	*1 457*
Husky smooth-hound	**Emissole douce**		**Boca dulce**		***Mustelus canis***				**1,08(04)007,03**	**CTI**
21 USA	...	...	...	280	0	...	...	...	...	334
21 Fishing area total	...	...	...	*280*	*0*	...	...	...	...	*334*
Species total	...	...	...	*280*	*0*	...	...	...	...	*334*
Brown smooth-hound	**Emissole brune**		**Musola parda**		***Mustelus henlei***				**1,08(04)007,07**	**CTK**
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	3	5	3
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*3*	*5*	*3*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*3*	*5*	*3*
Spotted estuary smooth-hound	**Emissole grivelée**		**Musola manchada**		***Mustelus lenticulatus***				**1,08(04)007,09**	**MTL**
81 New Zealand	1 616	1 555	1 701	1 806	2 787	1 350	3 464	1 707	1 662	1 643
81 Fishing area total	*1 616*	*1 555*	*1 701*	*1 806*	*2 787*	*1 350*	*3 464*	*1 707*	*1 662*	*1 643*
Species total	*1 616*	*1 555*	*1 701*	*1 806*	*2 787*	*1 350*	*3 464*	*1 707*	*1 662*	*1 643*
Narrownose smooth-hound	**Emissole gatuso**		**Gatuso**		***Mustelus schmitti***				**1,08(04)007,12**	**SDP**
41 Argentina	8 547	10 094	11 070	11 450	11 057	10 252	9 956	11 266	9 062	7 119
Uruguay	...	...	329	319	286	204	174	2 156	3 212	1 037
41 Fishing area total	*8 547*	*10 094*	*11 399*	*11 769*	*11 343*	*10 456*	*10 130*	*13 422*	*12 274*	*8 156*
Species total	*8 547*	*10 094*	*11 399*	*11 769*	*11 343*	*10 456*	*10 130*	*13 422*	*12 274*	*8 156*
Smooth-hound	**Emissole lisse**		**Musola**		***Mustelus mustelus***				**1,08(04)007,13**	**SMD**
27 UK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15*
Smooth-hounds nei	**Emissoles nca**		**Tollos nep**		***Mustelus spp***				**1,08(04)007,XX**	**SDV**
27 France	343	274	298	352	414	578	624	749	824	962
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	76	41
27 Fishing area total	*343*	*274*	*298*	*352*	*414*	*578*	*624*	*749*	*900*	*1 003*
31 Colombia	23	286	307	102	46	253	27	45	3	30 F
31 Fishing area total	*23*	*286*	*307*	*102*	*46*	*253*	*27*	*45*	*3*	*30 F*
34 Greece	62	131	75	64	102	87	24	43	23	39
Portugal	129	129	86	66	97	187	27	14	5	-
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	464
Spain	-	-	-	-	-	118	-	-	-	-
34 Fishing area total	*191*	*260*	*161*	*130*	*199*	*392*	*51*	*57*	*28*	*503*

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
37 Albania	...	...	...	...	20	12	3	12	12	32
France	1	31	0	0	0	0	-	-	0	0
Gaza Strip	...	...	...	...	...	24	11	9	10 F	10 F
Greece	206	227	267	377	360	353	493	316	553	578
Italy	5 825	5 778	4 675	9 999	5 942	2 659	621	636	440	462
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	21	15
Syria	29 F	39 F	40 F	39 F	39 F	50	-	-	-	-
Tunisia	113	427	187	142	128	640	132	826	997	121
Turkey	2 292	2 404	1 436	2 880	1 783	2 158	1 720	1 450	1 625	2 880
37 Fishing area total	*8 466 F*	*8 906 F*	*6 605 F*	*13 437 F*	*8 272 F*	*5 896*	*2 980*	*3 249*	*3 658 F*	*4 098 F*
57 Australia	...	...	...	...	3 911	3 878	4 169	2 858	2 462	2 199
57 Fishing area total	...	...	...	...	*3 911*	*3 878*	*4 169*	*2 858*	*2 462*	*2 199*
87 Chile	937	481	398	588	193	225	108	56	208	143
Colombia	327	459	316	365	162	754	408	316	385	350 F
Peru	2 705	8 578	8 747	3 431	4 125	3 230	3 166	8 038	2 892	4 042
87 Fishing area total	*3 969*	*9 518*	*9 461*	*4 384*	*4 480*	*4 209*	*3 682*	*8 410*	*3 485*	*4 535 F*
Species total	*12 992 F*	*19 244 F*	*16 832 F*	*18 405 F*	*17 322 F*	*15 206*	*11 533*	*15 368*	*10 536 F*	*12 368 F*
Tope shark	**Requin-hâ**		**Cazón**		***Galeorhinus galeus***				**1,08(04)011,03**	**GAG**
27 Denmark	-	-	-	-	-	2	2	3	4	7
France	445	279	291	301	317	403	454	369	386	477
UK	68	68	62	71	63	53	55	55	74	110
27 Fishing area total	*513*	*347*	*353*	*372*	*380*	*458*	*511*	*427*	*464*	*594*
34 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*2*
41 Argentina	88	58	230	75	104	92	103	92	89	109
41 Fishing area total	*88*	*58*	*230*	*75*	*104*	*92*	*103*	*92*	*89*	*109*
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	1	-	3
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*1*	-	*3*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	51	73	45
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*51*	*73*	*45*
81 New Zealand	2 393	2 472	2 577	2 618	3 705	3 044	2 864	3 083	3 633	3 100
81 Fishing area total	*2 393*	*2 472*	*2 577*	*2 618*	*3 705*	*3 044*	*2 864*	*3 083*	*3 633*	*3 100*
Species total	*2 994*	*2 877*	*3 160*	*3 065*	*4 189*	*3 594*	*3 478*	*3 654*	*4 259*	*3 853*
Greenland shark	**Laimargue du Groenland**		**Tollo de Groenlandia**		***Somniosus microcephalus***				**1,09(01)002,01**	**GSK**
27 Iceland	58	68	41	42	44	61	73	87	51	45
Portugal	-	-	9	1	11	0	0	-	0	0
27 Fishing area total	*58*	*68*	*50*	*43*	*55*	*61*	*73*	*87*	*51*	*45*
Species total	*58*	*68*	*50*	*43*	*55*	*61*	*73*	*87*	*51*	*45*
Pacific sleeper shark	**Laimargue dormeur**		**Tollo negro dormilón**		***Somniosus pacificus***				**1,09(01)002,03**	**SON**
58 Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*	-
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*	-
Picked dogfish	**Aiguillat commun**		**Mielga**		***Squalus acanthias***				**1,09(01)007,04**	**DGS**
21 Canada	307	868	1 271	1 690	957	431	446	1 081	2 456	2 660
Cuba	-	11	-	-	-	-	6	-	-	-
St Pier Mq	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0
Spain	-	-	-	-	-	63	0	0	-	-
USA	...	...	...	...	128	...	...	...	...	7 873
21 Fishing area total	*307*	*879*	*1 271*	*1 690*	*1 085*	*494*	*452*	*1 081*	*2 456*	*10 533*
27 Belgium	68	56	47	21	14	16	15	17	10	11
Denmark	1 246	800	486	211	146	142	196	126	131	146
Faeroe Is	...	...	...	...	308	51	212	356	484	354
France	3 506	2 406	1 911	1 661	1 349	1 719	1 708	1 410	1 192	1 370
Germany	6	56	8	-	-	-	-	-	45	188
Iceland	53	181	109	97	166	157	106	78	57	109
Ireland	1 213	1 383	3 424	3 624	2 435	2 095	1 407	1 259	962	750
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
Norway	9 634	7 114	6 945	4 546	3 939	2 749	1 567	1 293	1 461	1 643
Portugal	4	2	5	7	5	2	2	2	21	2
Spain	-	-	-	-	-	-	0	27	94	280
Sweden	333	230	188	95	104	154	197	140	114	124
UK	12 171	13 812	10 032	8 072	10 815	9 423	8 691	8 926	7 527	7 138
27 Fishing area total	*28 234*	*26 040*	*23 155*	*18 334*	*19 281*	*16 508*	*14 101*	*13 634*	*12 098*	*12 143*
37 Bulgaria	21	14	12	12 F	80	64	40	28	25	102
France	41	29	21	19	...	7	7	7	5	3
Malta	21	28	33	29	24	28	28	23	18	19
Romania	26	53	6	3	7	-	-	-	-	-
Slovenia	...	8	4	2	4	0	0	1	1	2
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Ukraine	775	595	409	148	67	44	20	38	94	71
37 Fishing area total	*884*	*727*	*485*	*213 F*	*182*	*143*	*95*	*97*	*143*	*206*
67 Canada	3 128	2 356	830	1 776	2 744	4 000	2 100	2 500	5 897	6 142
USA	...	...	...	...	...	...	...	1	542	667
67 Fishing area total	*3 128*	*2 356*	*830*	*1 776*	*2 744*	*4 000*	*2 100*	*2 501*	*6 439*	*6 809*
77 USA	1	1	3	0	1	-	0	5	24	8
77 Fishing area total	*1*	*1*	*3*	*0*	*1*	*-*	*0*	*5*	*24*	*8*
81 New Zealand	2 879	2 592	5 429	3 601	2 753	2 477	7 232	3 064	4 409	3 362
81 Fishing area total	*2 879*	*2 592*	*5 429*	*3 601*	*2 753*	*2 477*	*7 232*	*3 064*	*4 409*	*3 362*
Species total	*35 433*	*32 595*	*31 173*	*25 614 F*	*26 046*	*23 622*	*23 980*	*20 382*	*25 569*	*33 061*
Gulper shark	**Squale-chagrin commun**		**Quelvacho**		***Centrophorus granulosus***				**1,09(01)008,01**	**GUP**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*54*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*54*
Leafscale gulper shark	**Squale-chagrin de l'Atlantique**		**Quelvacho negro**		***Centrophorus squamosus***				**1,09(01)008,03**	**GUQ**
27 Faeroe Is	-	-	-	3	51	53	58	129	11	...
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	478
27 Fishing area total	...	...	...	*3*	*51*	*53*	*58*	*129*	*11*	*478*
34 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*28*
81 New Zealand	...	...	...	...	...	...	...	4	1	0
81 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*4*	*1*	*0*
Species total	...	...	...	*3*	*51*	*53*	*58*	*133*	*12*	*506*
Lanternsharks nei	**Sagres nca**		**Tollos lucero nep**		***Etmopterus spp***				**1,09(01)010,XX**	**SHL**
27 Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	573	...
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*573*	...
81 New Zealand	...	...	...	...	3	0	2	-	-	-
81 Fishing area total	...	...	...	...	*3*	*0*	*2*	-	-	-
Species total	...	...	...	...	*3*	*0*	*2*	...	*573*	...
Birdbeak dogfish	**Squale savate**		**Tollo pajarito**		***Deania calcea***				**1,09(01)014,01**	**DCA**
81 New Zealand	...	...	...	...	...	...	...	36	17	28
81 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*36*	*17*	*28*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*36*	*17*	*28*
Portuguese dogfish	**Pailona commun**		**Pailona**		***Centroscymnus coelolepis***				**1,09(01)016,01**	**CYO**
27 Faeroe Is	-	-	22	0	60	282	228	80	35	...
Iceland	-	1	1	0	-	-	-	5	0	0
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	633
UK	-	-	-	-	-	54	52	147	75	514
27 Fishing area total	...	*1*	*23*	*0*	*60*	*336*	*280*	*232*	*110*	*1 147*
37 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*7*
Species total	...	*1*	*23*	*0*	*60*	*336*	*280*	*232*	*110*	*1 154*
Longnose velvet dogfish	**Pailona à long nez**		**Sapata negra**		***Centroscymnus crepidater***				**1,09(01)016,02**	**CYP**
27 UK	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*3*	-	-
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*3*	-	-
Kitefin shark	**Squale liche**		**Carocho**		***Dalatias licha***				**1,09(01)018,01**	**SCK**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	311
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*311*
81 New Zealand	...	...	...	...	303	175	352	434	328	317
81 Fishing area total	...	...	...	...	*303*	*175*	*352*	*434*	*328*	*317*
Species total	...	...	...	...	*303*	*175*	*352*	*434*	*328*	*628*
Black dogfish	**Aiguillat noir**		**Tollo negro merga**		***Centroscyllium fabricii***				**1,09(01)019,01**	**CFB**
27 France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	203
Iceland	-	1	0	-	1	4	0	-	-	2
27 Fishing area total	-	*1*	*0*	-	*1*	*4*	*0*	-	-	*205*
Species total	-	*1*	*0*	-	*1*	*4*	*0*	-	-	*205*

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Dogfishes and hounds nei	**Squales et émissoles nca**		**Galludos, tollos y musolas nep**		***Squalidae, Scyliorhinidae***				**1,09(01)XXX,XX**	**DGH**
27 Belgium	323	391	288	379	377	415	430	365	345	390
Channel Is	9 F	14	14 F	3	3 F	48	30	22	15	33
Portugal	3 240	2 621	1 815	1 570	1 594	1 341	1 376	1 266	754	803
UK	230	366	638	487	143	218	247	358	999	1 806
27 Fishing area total	*3 802 F*	*3 392*	*2 755 F*	*2 439*	*2 117 F*	*2 022*	*2 083*	*2 011*	*2 113*	*3 032*
Species total	*3 802 F*	*3 392*	*2 755 F*	*2 439*	*2 117 F*	*2 022*	*2 083*	*2 011*	*2 113*	*3 032*
Dogfish sharks nei	**Squales nca**		**Galludos, tollos, nep**		***Squalidae***				**1,09(01)XXX,XX**	**DGX**
21 Cuba	0	30	29	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Greenland	-	-	11	34	47	134	...	...	...	...
Lithuania	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	169	27	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	138	211	608	550	493
UK	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
USA	13 334	17 168	20 804	14 171	22 577	27 447	20 086	21 379	15 858	1 753
21 Fishing area total	*13 539*	*17 225*	*20 844*	*14 205*	*22 624*	*27 719*	*20 297*	*21 991*	*16 408*	*2 246*
27 Faeroe Is	3	106	141	225	12	7	8	8	3	...
France	1 243	3 259	3 610	3 421	3 125	3 135	2 811	2 288	3 077	2 681
Germany	-	-	-	-	-	19	12	16	235	271
Greenland	1	5	3	0	20	2	6	...	...	...
Ireland	...	...	...	...	1 676	1 170	917	1 144	683	611
Isle of Man	126	66	60	54	24	25	25	12	19	19 F
Portugal	-	4	1 210	889	1 137	977	999	905	1 165	18
Spain	-	-	-	-	-	534	1 226	627	321	432
27 Fishing area total	*1 373*	*3 440*	*5 024*	*4 589*	*5 994*	*5 869*	*6 004*	*5 000*	*5 503*	*4 032 F*
31 USA	28	1	0	4 478	26	138	310	334	222	104
31 Fishing area total	*28*	*1*	*0*	*4 478*	*26*	*138*	*310*	*334*	*222*	*104*
34 Greece	-	3	15	3	2	5	2	1	0	0
34 Fishing area total	*-*	*3*	*15*	*3*	*2*	*5*	*2*	*1*	*0*	*0*
37 Albania	...	...	...	...	1	64	13	-	-	-
Croatia	...	300	535	317	315	260	239	105	53	50
Greece	206	170	124	205	266	285	241	289	258	270
Malta	15	5	7	10	5	4	5	3	1	2
Spain	-	-	-	-	-	4	5	-	68	11
Tunisia	856	1 183	860	674	596	19	806	44	25	680
Yugoslavia	...	5	2	3	7	10	10	8	9	9
Yugoslav SFR	206 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*1 283 F*	*1 663*	*1 528*	*1 209*	*1 190*	*646*	*1 319*	*449*	*414*	*1 022*
67 USA	2 243	2 030	1 957	2 324	1 300	2 053	625	555	1	-
67 Fishing area total	*2 243*	*2 030*	*1 957*	*2 324*	*1 300*	*2 053*	*625*	*555*	*1*	*-*
81 New Zealand	...	...	...	...	413	693	1 705	701	1 010	770
81 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*413*	*693*	*1 705*	*701*	*1 010*	*770*
Species total	*18 466 F*	*24 362*	*29 368*	*26 808*	*31 549*	*37 123*	*30 262*	*29 031*	*23 558*	*8 174 F*
Angelshark	**Ange de mer commun**		**Angelote**		***Squatina squatina***				**1,09(03)004,01**	**AGN**
37 Tunisia	10	10	53	18	35	18	34	44	25	20
37 Fishing area total	*10*	*10*	*53*	*18*	*35*	*18*	*34*	*44*	*25*	*20*
Species total	*10*	*10*	*53*	*18*	*35*	*18*	*34*	*44*	*25*	*20*
Angelsharks, sand devils nei	**Anges de mer nca**		**Angelotes, peces ángel nep**		***Squatinidae***				**1,09(03)XXX,XX**	**ASK**
27 France	1	1	2	2	2	1	0	0	1	1
UK	1	0	0	0	0	0	47	-	-	-
27 Fishing area total	*2*	*1*	*2*	*2*	*2*	*1*	*47*	*0*	*1*	*1*
37 Albania	...	...	...	...	0	53	20	31	30	30
Malta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Turkey	17	13	13	15	31	42	15	140	70	60
37 Fishing area total	*17*	*13*	*13*	*15*	*31*	*95*	*35*	*171*	*100*	*90*
41 Brazil	...	...	...	...	113	1 587	...	...	...	...
41 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*113*	*1 587*	*...*	*...*	*...*	*...*
47 Namibia	72	20	-	92	178	194	240	178	215	...
47 Fishing area total	*72*	*20*	*-*	*92*	*178*	*194*	*240*	*178*	*215*	*...*
87 Peru	57	93	228	159	289	358	189	101	262	406
87 Fishing area total	*57*	*93*	*228*	*159*	*289*	*358*	*189*	*101*	*262*	*406*
Species total	*148*	*127*	*243*	*268*	*613*	*2 235*	*511*	*450*	*578*	*497*
Angular roughshark	**Centrine commune**		**Cerdo marino**		***Oxynotus centrina***				**1,09(05)006,01**	**OXY**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	33
27 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*33*

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*33*
Dogfish sharks, etc. nei	**Squaliformes nca**		**Squaliformes nep**		***Squaliformes***				**1,09(XX)XXX,XX**	**SHX**
21 Canada	531	1 004	1 122	1 000	293	106	169	115	143	118
USA	699	1 100	1 773	1 026	1 470	3 317	1 083	772	1 530	590
21 Fishing area total	*1 230*	*2 104*	*2 895*	*2 026*	*1 763*	*3 423*	*1 252*	*887*	*1 673*	*708*
34 Congo Rep	196 F	202 F	202 F	260	220 F	180 F	140 F	100 F	60 F	12
Togo	-	-	4	0	-	-	-	-	-	0
34 Fishing area total	*196 F*	*202 F*	*206 F*	*260*	*220 F*	*180 F*	*140 F*	*100 F*	*60 F*	*12*
Species total	*1 426 F*	*2 306 F*	*3 101 F*	*2 286*	*1 983 F*	*3 603 F*	*1 392 F*	*987 F*	*1 733 F*	*720*
Chola guitarfish	**Poisson-guitare chola**		**Guitarra chola**		***Rhinobatos percellens***				**1,10(01)005,09**	**GUD**
41 Brazil	1 125 F	1 110 F	1 110 F	1 110 F	162	404	...	...	...	...
41 Fishing area total	*1 125 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*162*	*404*	...	...	...	...
Species total	*1 125 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*1 110 F*	*162*	*404*	...	...	...	...
Pacific guitarfish	**Poisson-guitare du Pacifique**		**Guitarra del Pacífico**		***Rhinobatos planiceps***				**1,10(01)005,10**	**GUF**
87 Peru	218	42	89	...	121	460	333	344	95	2 624
87 Fishing area total	*218*	*42*	*89*	...	*121*	*460*	*333*	*344*	*95*	*2 624*
Species total	*218*	*42*	*89*	...	*121*	*460*	*333*	*344*	*95*	*2 624*
Guitarfishes, etc. nei	**Guitares, etc. nca**		**Guitarras, etc. nep**		***Rhinobatidae***				**1,10(01)XXX,XX**	**GTF**
34 Liberia	...	...	...	...	...	...	...	54	175	16
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	171	59	1 930
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*225*	*234*	*1 946*
37 Albania	...	...	...	...	0	1	0	-	-	-
Gaza Strip	...	...	...	...	...	...	6	6	5 F	5 F
Greece	4	3	20	117	79	112	63	87	73	94
37 Fishing area total	*4*	*3*	*20*	*117*	*79*	*113*	*69*	*93*	*78 F*	*99 F*
51 Eritrea	...	...	...	3	1	0	0	-	-	0
Pakistan	1 241	1 438	1 500	1 442	1 208	1 422	1 481	1 564	1 643	2 185
51 Fishing area total	*1 241*	*1 438*	*1 500*	*1 445*	*1 209*	*1 422*	*1 481*	*1 564*	*1 643*	*2 185*
Species total	*1 245*	*1 441*	*1 520*	*1 562*	*1 288*	*1 535*	*1 550*	*1 882*	*1 955 F*	*4 230 F*
Sawfishes	**Poissons-scie**		**Peces sierra**		***Pristidae***				**1,10(02)XXX,XX**	**SAW**
34 Liberia	...	...	...	...	...	...	48	...	39	42
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	...	2	-
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*48*	...	*41*	*42*
41 Brazil	705 F	690 F	690 F	690 F	...	...	...	...	...	...
41 Fishing area total	*705 F*	*690 F*	*690 F*	*690 F*	...	...	...	...	...	...
51 Pakistan	21	2	32	28	23	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*21*	*2*	*32*	*28*	*23*	-	-	-	-	-
Species total	*726 F*	*692 F*	*722 F*	*718 F*	*23*	...	*48*	...	*41*	*42*
Blue skate	**Pocheteau gris**		**Noriega**		***Raja batis***				**1,10(04)001,01**	**RJB**
27 Denmark	-	-	-	-	-	32	9	7	11	47
France	312	266	245	239	285	295	314	296	467	560
Iceland	-	363	274	299	245	181	118	108	80	94
27 Fishing area total	*312*	*629*	*519*	*538*	*530*	*508*	*441*	*411*	*558*	*701*
Species total	*312*	*629*	*519*	*538*	*530*	*508*	*441*	*411*	*558*	*701*
Thornback ray	**Raie bouclée**		**Raya de clavos**		***Raja clavata***				**1,10(04)001,02**	**RJC**
27 France	2 609	2 255	1 745	1 577	1 749	1 756	1 579	1 343	1 290	1 078
27 Fishing area total	*2 609*	*2 255*	*1 745*	*1 577*	*1 749*	*1 756*	*1 579*	*1 343*	*1 290*	*1 078*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	45	29
Ukraine	...	...	...	...	...	17	9	24	31	24
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	*17*	*9*	*24*	*76*	*53*
Species total	*2 609*	*2 255*	*1 745*	*1 577*	*1 749*	*1 773*	*1 588*	*1 367*	*1 366*	*1 131*
Starry ray	**Raie radiée**		**Raya radiante**		***Raja radiata***				**1,10(04)001,03**	**RJR**
27 Iceland	-	317	295	1 206	1 749	1 493	1 431	1 252	996	1 076
27 Fishing area total	-	*317*	*295*	*1 206*	*1 749*	*1 493*	*1 431*	*1 252*	*996*	*1 076*
Species total	-	*317*	*295*	*1 206*	*1 749*	*1 493*	*1 431*	*1 252*	*996*	*1 076*
Spotted ray	**Raie douce**		**Raya pintada**		***Raja montagui***				**1,10(04)001,04**	**RJM**
27 France	992	1 172	1 120	953	925	977	1 163	1 179	1 260	1 188

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
27 Fishing area total	*992*	*1 172*	*1 120*	*953*	*925*	*977*	*1 163*	*1 179*	*1 260*	*1 188*
Species total	*992*	*1 172*	*1 120*	*953*	*925*	*977*	*1 163*	*1 179*	*1 260*	*1 188*
Sandy ray	**Raie circulaire**		**Raya falsa vela**		***Raja circularis***				**1,10(04)001,06**	**RJI**
27 France	503	430	356	397	431	438	438	410	435	371
27 Fishing area total	*503*	*430*	*356*	*397*	*431*	*438*	*438*	*410*	*435*	*371*
Species total	*503*	*430*	*356*	*397*	*431*	*438*	*438*	*410*	*435*	*371*
Shagreen ray	**Raie chardon**		**Raya cardadora**		***Raja fullonica***				**1,10(04)001,07**	**RJF**
27 France	69	88	71	56	51	46	39	38	65	43
Iceland	-	-	2	12	24	19	16	12	21	27
27 Fishing area total	*69*	*88*	*73*	*68*	*75*	*65*	*55*	*50*	*86*	*70*
Species total	*69*	*88*	*73*	*68*	*75*	*65*	*55*	*50*	*86*	*70*
Small-eyed ray	**Raie mêlée**		**Raya colorada**		***Raja microocellata***				**1,10(04)001,09**	**RJE**
27 France	-	-	-	-	-	-	-	1	11	1
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*1*	*11*	*1*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*1*	*11*	*1*
Cuckoo ray	**Raie fleurie**		**Raya santiguesa**		***Raja naevus***				**1,10(04)001,10**	**RJN**
27 France	4 345	3 676	3 050	3 365	3 762	4 077	4 721	4 015	3 638	2 909
27 Fishing area total	*4 345*	*3 676*	*3 050*	*3 365*	*3 762*	*4 077*	*4 721*	*4 015*	*3 638*	*2 909*
Species total	*4 345*	*3 676*	*3 050*	*3 365*	*3 762*	*4 077*	*4 721*	*4 015*	*3 638*	*2 909*
Longnosed skate	**Pocheteau noir**		**Raya picuda**		***Raja oxyrinchus***				**1,10(04)001,11**	**RJO**
27 France	258	393	387	347	359	346	311	327	194	169
27 Fishing area total	*258*	*393*	*387*	*347*	*359*	*346*	*311*	*327*	*194*	*169*
Species total	*258*	*393*	*387*	*347*	*359*	*346*	*311*	*327*	*194*	*169*
Antarctic starry skate	**Raie étoilée antarctique**		**Raya estrellada antártica**		***Raja georgiana***				**1,10(04)001,32**	**SRR**
88 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	...	11	36
88 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	...	*11*	*36*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	...	*11*	*36*
Raja rays nei	**Pocheteaux et raies raja nca**		**Rayas raja nep**		***Raja spp***				**1,10(04)001,XX**	**SKA**
21 Canada	1 134	495	319	6 362	6 263	3 900	4 373	3 044	3 119	1 996
Cuba	0	0	10	-	5	-	0	1	-	-
Estonia	...	-	-	-	-	-	-	-	-	240
Faeroe Is	-	-	-	-	-	-	-	-	3	12
Germany	-	-	-	2	-	0	-	-	-	-
Greenland	0	0	0	5	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	770	1 045	5	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	875	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	30	1	7	-	-	3	-	-	-	-
Portugal	23 304	7 019	7 605	6 239	2 060	794	904	1 104	2 168	671
Russian Fed	313	199	14	-	6	7	-	3	160	3 578
St Pier Mq	642	46	12	4	4	3	3	9	4	21
Spain	7 095	209	2 126	5 485	4 511	4 578	9 329	8 106	9 390	14 075
UK	1	3	-	-	-	-	-	5	-	-
USA	11 212	12 473	8 103	8 846	6 454	13 891	10 142	13 932	12 619	13 335
21 Fishing area total	*45 376*	*21 490*	*18 201*	*26 943*	*19 303*	*23 176*	*24 751*	*26 204*	*27 463*	*33 928*
27 Belgium	1 322	1 385	1 430	1 307	1 275	1 363	1 259	1 232	1 351	1 231
Channel Is	132 F	144	145 F	156	144 F	180	33	223	262	181
Denmark	47	47	35	64	57	44	40	20	46	87
Faeroe Is	212	259	208	174	230	169	187	151	180	113
France	3 846	3 276	3 438	2 967	2 752	2 902	3 196	2 870	3 408	3 505
Germany	6	3	20	57	35	65	74	81	102	130
Iceland	588	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 068	2 270	1 755	1 524	2 098	2 212	2 715	2 120	2 283	2 077
Isle of Man	19	15	7	6	9	10	6	6	3	3 F
Lithuania	-	1 289	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	550	480	631
Norway	998	988	1 112	1 060	951	795	591	752	790	778
Portugal	1 427	1 595	1 696	1 467	1 599	1 665	1 711	1 703	1 560	1 654
Russian Fed	-	580	502	626	-	-	476	929	815	907
Spain	1 354	1 884	1 659	3 825	1 313	3 972	10 026	11 912	14 997	14 057
Sweden	7	29	31	35	17	9	8	2	3	3
UK	7 840	8 043	7 538	7 781	8 373	9 157	8 088	7 532	6 233	6 457
27 Fishing area total	*19 866 F*	*21 807*	*19 576 F*	*21 049*	*18 853 F*	*22 543*	*28 410*	*30 083*	*32 513*	*31 814 F*
37 Greece	319	181	528	1 380	1 120	1 002	900	715	718	746
37 Fishing area total	*319*	*181*	*528*	*1 380*	*1 120*	*1 002*	*900*	*715*	*718*	*746*
47 Angola	...	696	860	568	215	21	16	750	1 399	593
Iceland	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-

B-38 Sharks, rays, chimaeras / Squales, raies, chimères / Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
South Africa	1 268	1 292	1 110	1 130	929	1 026	1 239	1 074	1 000	900 F
47 Fishing area total	*1 268*	*1 988*	*1 970*	*1 698*	*1 144*	*1 047*	*1 269*	*1 824*	*2 399*	*1 493 F*
Species total	*66 829 F*	*45 466*	*40 275 F*	*51 070*	*40 420 F*	*47 768*	*55 330*	*58 826*	*63 093*	*67 981 F*
Eaton's skate	**Raie d'Eaton**		**Raya de Eaton**		***Bathyraja eatonii***				**1,10(04)002,01**	**BEA**
88 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	...	1	5
88 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	...	*1*	*5*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	...	*1*	*5*
Rays and skates nei	**Rajidés nca**		**Rayidos nep**		***Rajidae***				**1,10(04)XXX,XX**	**RAJ**
88 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	...	6	-
88 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	...	*6*	-
Species total	-	-	-	-	-	-	-	...	*6*	-
Whip stingray	**Pastenague du Pacifique**		**Raya látigo del Pacífico**		***Dasyatis akajei***				**1,10(05)003,01**	**WST**
61 Japan	4 778	4 585	4 247	4 040	3 985	4 029	3 959	4 329	4 407	5 388
61 Fishing area total	*4 778*	*4 585*	*4 247*	*4 040*	*3 985*	*4 029*	*3 959*	*4 329*	*4 407*	*5 388*
Species total	*4 778*	*4 585*	*4 247*	*4 040*	*3 985*	*4 029*	*3 959*	*4 329*	*4 407*	*5 388*
Stingrays nei	**Pastenagues nca**		**Pastinacas nep**		***Dasyatis spp***				**1,10(05)003,XX**	**STI**
27 France	2	3	1	2	-	1	2	5	6	11
27 Fishing area total	*2*	*3*	*1*	*2*	-	*1*	*2*	*5*	*6*	*11*
Species total	*2*	*3*	*1*	*2*	-	*1*	*2*	*5*	*6*	*11*
Eagle rays	**Aigles de mer**		**Agulias de mar**		***Myliobatidae***				**1,10(07)XXX,XX**	**EAG**
27 France	5	5	3	2	2	0	0	0	2	1
27 Fishing area total	*5*	*5*	*3*	*2*	*2*	*0*	*0*	*0*	*2*	*1*
81 New Zealand	...	...	...	...	0	0	1	1	2	2
81 Fishing area total	...	...	...	...	*0*	*0*	*1*	*1*	*2*	*2*
Species total	*5*	*5*	*3*	*2*	*2*	*0*	*1*	*1*	*4*	*3*
Mantas	**Mantes**		**Mantas**		***Mobulidae***				**1,10(08)XXX,XX**	**MAN**
34 Liberia	...	...	...	...	...	...	...	342	802	931
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*342*	*802*	*931*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*342*	*802*	*931*
Rays, stingrays, mantas nei	**Raies, pastenagues, mantes nca**		**Rayas, pastinacas, mantas nep**		***Rajiformes***				**1,10(XX)XXX,XX**	**SRX**
31 Cuba	3	0	12	0	-	955	1 359	1 335	1 352	1 350 F
Dominican Rp	85	46	10	18	90	39	96	62	134	111
Korea Rep	128	240	-	-	-	-	-	175	42	97
Martinique	4 F	4 F	5 F	5 F	5 F	3 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Mexico	5 341	4 585	3 992	4 212	5 165	4 782	5 496	6 197	4 201	2 873
Venezuela	1 735	1 867	1 748	1 994	2 450	1 812	1 896	2 111	2 287	2 148
31 Fishing area total	*7 296 F*	*6 742 F*	*5 767 F*	*6 229 F*	*7 710 F*	*7 591 F*	*8 852 F*	*9 885 F*	*8 021 F*	*6 584 F*
34 Benin	57 F	46 F	50 F	56 F	54 F	62 F	70 F	60 F	47	30 F
Cameroon	165 F	77	70	100 F	160	186	170 F	161	211	150
Congo Rep	384 F	396 F	395 F	185	160 F	135 F	110 F	85 F	60 F	33
Côte dIvoire	...	...	...	...	...	218	146	202	227	241
Gabon	...	...	0	3	33	172	173	90	197	141
Ghana	189	231	272	296	338	261	185	172	869	231
Italy	1 136	1 618	1 372	1 372	26	6	-	-	-	-
Korea Rep	48	67	369	635	565	576	653	57	249	402
Liberia	25	29	50	56	33	12	38	50	119	103
Mauritania	10 F	15 F	20 F	20 F	5 F	...	...	100	...	245
Morocco	1 128	1 107	892	1 262	1 643	1 650	1 350	1 187	1 348	2 139
Nigeria	3 528	2 446	1 126	3 102	3 670	4 103	5 004	7 382	7 622	5 753
Portugal	112	112	57	24	57	126	239	155	74	0
Senegal	1 310	1 844	2 205	2 886	3 308	2 962	4 515	4 051	3 332	1 585
Sierra Leone	1 442	1 424	1 408	1 403	1 401	1 400 F	1 404	15	10	18
Spain	-	24	-	-	-	203	-	18	10	0
Togo	4	7	18	9	5	11	2	0	2	16
34 Fishing area total	*9 538 F*	*9 443 F*	*8 304 F*	*11 409 F*	*11 458 F*	*12 083 F*	*14 059 F*	*13 785 F*	*14 377 F*	*11 087 F*
37 Albania	10	10	10 F	15 F	67	23	24	86	78	85
Algeria	...	...	...	...	124	272	120	450	207	200 F
Croatia	...	170	276	224	190	141	119	120	68	57
France	198	172	135	86	15	75	75	75	46	56
Gaza Strip	...	...	...	...	...	29	16	23	20 F	20 F
Georgia	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Italy	3 689	3 086	3 011	2 358	4 552	2 301	5 325	2 807	1 117	507
Malta	8	7	7	5	5	7	8	5	6	7
Morocco	29	31	40	37	27	30	30	19	115	...
Russian Fed	80	54	20	24	14	22	16	18	40	13
Spain	-	-	-	-	-	248	288	289	501	536

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Tunisia	627	1 534	614	551	460	489	803	836	922	974
Turkey	1 209	1 557	1 124	1 238	337	524	340	385	420	1 100
Ukraine	152	318	3	4	15	...	1	-	-	4
Yugoslavia	...	6	9	8	14	12	12	12	12	11
Yugoslav SFR	135 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*6 152 F*	*6 945*	*5 249 F*	*4 550 F*	*5 820*	*4 173*	*7 177*	*5 125*	*3 552 F*	*3 570 F*
41 Argentina	4 389	4 330	4 885	9 323	10 992	16 759	16 529	19 166	15 484	16 391
Australia	-	-	-	-	-	-	-	3	23	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	519	48
Brazil	3 900 F	3 700 F	3 500 F	3 000 F	3 948	3 104	3 010	4 673	4 277	4 280 F
Chile	47	-	-	16	-	-	-	4	4	-
Falkland Is	5	32	98	63	117	184	204	216	314	353
France	-	-	-	20	5	9	3	1	0	0
Honduras	1 388	1 148	1 948	876	615	460	-	-	-	-
Italy	284	216	183	183	3	1	-	-	-	-
Korea Rep	4 621	1 640	1 696	2 631	5 506	5 243	5 118	1 503	5 539	7 246
Namibia	-	-	-	-	-	-	3	14	12	-
Panama	1 962	1 257	611	372	85	170	-	-	-	-
Portugal	13	13	11	28	80	135	18	34	-	0
Russian Fed	560	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Seychelles	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-
UK	1	-	29	3	12	8	17	13	40	17
Uruguay	...	...	128	1 032	1 469	2 614	2 342	398	1 575	1 004
41 Fishing area total	*17 170 F*	*12 336 F*	*13 089 F*	*17 547 F*	*22 832*	*28 687*	*27 248*	*26 026*	*27 787*	*29 339 F*
47 Korea Rep	32	29	475	364	540	227	283	435	343	375
Namibia	4	4	1	0	62	133	191	80	377	966
Russian Fed	14	-	-	-	-	-	-	8	-	-
Spain	3	30	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*58*	*63*	*476*	*364*	*602*	*360*	*474*	*523*	*720*	*1 341*
48 Argentina	-	-	-	-	28	0	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	20	21	-	0	-	-
Korea Rep	-	-	-	11	42	19	24	5	4	1
Russian Fed	-	1	-	0	0	-	-	-	-	-
South Africa	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-
Spain	0	-	-	-	-	-	2	1	-	-
UK	0	1	-	-	-	-	4	1	9	3
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	0	1	-
48 Fishing area total	*0*	*2*	*-*	*11*	*90*	*40*	*30*	*14*	*15*	*4*
51 Italy	473	324	274	274	5	1	-	-	-	-
Korea Rep	187	291	315	629	27	106	114	329	162	14
Mauritius	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Oman	297	297	288	195	538	372	359	189	289	240
Pakistan	17 498	16 532	16 093	18 481	16 445	15 563	15 769	17 576	20 780	20 740
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	4	8	4
Tanzania	2 748	2 500	2 511	2 474	3 200	4 006	3 500	3 350	3 500	3 600
Yemen	-	-	-	-	156	...	100 F	100 F	100 F	100 F
51 Fishing area total	*21 205*	*19 946*	*19 483*	*22 055*	*20 373*	*20 050*	*19 844 F*	*21 550 F*	*24 841 F*	*24 700 F*
57 Australia	-	-	-	17	22	55	55	55	56	11
Indonesia	5 841	6 278	8 087	7 951	7 495	7 866	8 614	8 847	10 061	10 838
Korea Rep	-	-	-	-	7	-	-	-	18	6
Malaysia	4 601	5 430	5 608	4 645	4 211	4 541	5 766	3 915	4 833	5 389
Thailand	3 237	1 908	2 099	2 370	3 520	5 075	5 238	4 185	4 200	4 239
57 Fishing area total	*13 679*	*13 616*	*15 794*	*14 983*	*15 255*	*17 537*	*19 673*	*17 002*	*19 168*	*20 485*
58 Australia	0	1	-	0	-	-	3	1	4	-
France	-	0	-	2	-	-	-	21	7	94
South Africa	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4
Ukraine	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
58 Fishing area total	*0*	*1*	*-*	*2*	*-*	*1*	*3*	*23*	*13*	*98*
61 China,Taiwan	535	464	673	533	647	2 457	1 367	246	235	351
Korea Rep	10 202	5 767	9 918	6 914	6 235	6 787	6 638	4 375	3 948	2 565
Russian Fed	-	-	-	-	6	6	9	8	304	1 427
61 Fishing area total	*10 737*	*6 231*	*10 591*	*7 447*	*6 888*	*9 250*	*8 014*	*4 629*	*4 487*	*4 343*
67 Canada	248	264	249	570	982	1 293	1 584	900	1 406	1 658
Korea Rep	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-
USA	2 910	14 713	139	17	370	1 344	2 173	1 145	1 411	1 549
67 Fishing area total	*3 158*	*14 977*	*388*	*600*	*1 352*	*2 637*	*3 757*	*2 045*	*2 817*	*3 207*
71 Indonesia	24 861	23 255	27 599	28 655	27 322	28 889	34 710	39 444	35 266	37 749
Korea Rep	1 375	237	356	3 123	3 007	1 422	1 289	1 121	2 155	1 401
Malaysia	6 884	8 101	8 996	9 355	11 496	11 387	11 516	12 189	12 200	11 184
Philippines	10 989	5 488	6 230	4 906	4 980	4 756	2 125	2 174	2 299	2 248
Singapore	500	388	311	411	320	327	308	336	250	261
Thailand	4 050	3 458	3 702	7 772	6 448	4 903	5 115	4 104	4 200	4 157
71 Fishing area total	*48 659*	*40 927*	*47 194*	*54 222*	*53 573*	*51 684*	*55 063*	*59 368*	*56 370*	*57 000*
77 Korea Rep	146	102	25	92	24	167	239	162	1 069	596
Mexico	4 680	4 017	3 922	4 137	4 411	5 150	4 578	4 757	4 875	4 944
USA	48	66	29	31	60	210	315	195	205	167
77 Fishing area total	*4 874*	*4 185*	*3 976*	*4 260*	*4 495*	*5 527*	*5 132*	*5 114*	*6 149*	*5 707*
81 Australia	50 F	22	29	75	68	70	72	67	39	...

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Korea Rep	73	98	188	340	177	135	47	21	197	82
New Zealand	1 598	1 427	2 788	2 598	2 116	1 582	2 227	2 313	2 821	2 634
81 Fishing area total	*1 721 F*	*1 547*	*3 005*	*3 013*	*2 361*	*1 787*	*2 346*	*2 401*	*3 057*	*2 716*
87 Chile	1 124	1 239	1 971	2 899	2 622	2 675	2 958	2 011	3 365	4 151
Colombia	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1 F
Korea Rep	-	-	668	120	-	-	-	-	252	247
Peru	2 081	2 771	3 632	1 658	1 841	1 126	1 177	1 477	2 789	4 026
87 Fishing area total	*3 205*	*4 010*	*6 271*	*4 677*	*4 463*	*3 804*	*4 137*	*3 490*	*6 407*	*8 425 F*
88 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
88 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*5*	-	*0*
Species total	*147 452 F*	*140 971 F*	*139 587 F*	*151 369 F*	*157 272 F*	*165 211 F*	*175 809 F*	*170 985 F*	*177 781 F*	*178 606 F*
Torpedo rays	**Torpilles**		**Tremolinas**		***Torpedo spp***				**1,11(01)002,XX**	**TOE**
27 France	19	15	21	21	20	16	18	19	34	33
27 Fishing area total	*19*	*15*	*21*	*21*	*20*	*16*	*18*	*19*	*34*	*33*
Species total	*19*	*15*	*21*	*21*	*20*	*16*	*18*	*19*	*34*	*33*
Rabbit fish	**Chimère commune**		**Quimera**		***Chimaera monstrosa***				**1,12(01)003,01**	**CMO**
27 Iceland	499	106	3	60	106	21	15	29	11	5
UK	-	-	-	-	-	-	0	1	1	4
27 Fishing area total	*499*	*106*	*3*	*60*	*106*	*21*	*15*	*30*	*12*	*9*
Species total	*499*	*106*	*3*	*60*	*106*	*21*	*15*	*30*	*12*	*9*
Dark ghost shark	**...B**		**...C**		***Hydrolagus novaezealandiae***				**1,12(01)004,11**	**CYV**
81 New Zealand	1 195	959	1 089	1 455	1 593	1 614	2 064	1 956	1 975	1 819
81 Fishing area total	*1 195*	*959*	*1 089*	*1 455*	*1 593*	*1 614*	*2 064*	*1 956*	*1 975*	*1 819*
Species total	*1 195*	*959*	*1 089*	*1 455*	*1 593*	*1 614*	*2 064*	*1 956*	*1 975*	*1 819*
Ratfishes nei	**Chimères nca**		**Quimeras nep**		***Hydrolagus spp***				**1,12(01)004,XX**	**HYD**
27 France	-	-	-	-	-	-	-	-	38	465
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*38*	*465*
81 New Zealand	...	...	...	...	...	...	0	36	453	975
81 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*0*	*36*	*453*	*975*
Species total	...	...	...	...	...	...	*0*	*36*	*491*	*1 440*
Ghost shark	**Masca laboureur**		**...C**		***Callorhinchus milii***				**1,12(03)001,01**	**CHB**
81 New Zealand	128	612	587	639	769	595	913	951	1 260	1 228
81 Fishing area total	*128*	*612*	*587*	*639*	*769*	*595*	*913*	*951*	*1 260*	*1 228*
Species total	*128*	*612*	*587*	*639*	*769*	*595*	*913*	*951*	*1 260*	*1 228*
Cape elephantfish	**Masca du Cap**		**Pejegallo del Cabo**		***Callorhinchus capensis***				**1,12(03)001,03**	**CHM**
47 South Africa	537	542	983	262	386	366	484	482	356	320 F
47 Fishing area total	*537*	*542*	*983*	*262*	*386*	*366*	*484*	*482*	*356*	*320 F*
Species total	*537*	*542*	*983*	*262*	*386*	*366*	*484*	*482*	*356*	*320 F*
Elephantfishes nei	**Mascas nca**		**Pejegallos nep**		***Callorhinchus spp***				**1,12(03)001,XX**	**ELF**
41 Argentina	646	479	704	1 096	921	815	1 329	1 770	1 977	1 378
41 Fishing area total	*646*	*479*	*704*	*1 096*	*921*	*815*	*1 329*	*1 770*	*1 977*	*1 378*
87 Chile	3 264	4 729	2 516	1 570	920	1 450	822	1 416	632	603
87 Fishing area total	*3 264*	*4 729*	*2 516*	*1 570*	*920*	*1 450*	*822*	*1 416*	*632*	*603*
Species total	*3 910*	*5 208*	*3 220*	*2 666*	*1 841*	*2 265*	*2 151*	*3 186*	*2 609*	*1 981*
Various sharks nei	**Requins divers nca**		**Escualos diversos nep**		***Selachimorpha(Pleurotremata)***				**1,99(XX)XXX,XX**	**SKH**
27 Belgium	16	23	22	19	20	19	18	11	14	15
Channel Is	...	42	43 F	32	30 F	2	3	3	7	1
Denmark	8	5	5	3	4	-	-	-	-	-
Germany	2	2	133	440	292	309	139	110	-	-
Ireland	-	-	17	16	40	23	32	-	-	-
Norway	0	0	-	0	0	0	1	0	13	119
Portugal	642	618	1 047	969	1 853	1 659	1 874	1 882	248	297
Spain	4 992	6 551	6 914	10 998	18 101	3 642	30 377	20 450	23 662	29 628
UK	378	1 119	1 393	1 944	2 339	2 040	3 865	2 669	2 342	954
27 Fishing area total	*6 038*	*8 360*	*9 574 F*	*14 421*	*22 679 F*	*7 694*	*36 309*	*25 125*	*26 286*	*31 014*
57 Honduras	-	-	-	-	-	-	-	104	101	71
57 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*104*	*101*	*71*
Species total	*6 038*	*8 360*	*9 574 F*	*14 421*	*22 679 F*	*7 694*	*36 309*	*25 229*	*26 387*	*31 085*

B-38 Sharks, rays, chimaeras / Squales, raies, chimères / Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Sharks, rays, skates, etc. nei	**Requins, raies, etc. nca**		**Tiburones, rayas, etc. nep**		***Elasmobranchii***				**1,99(XX)XXX,XX**	**SKX**
21 China,Taiwan	-	-	-	-	18	12	12	-	2	6
Japan	198	345	553	450	397	238	99	115	134	34
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	103	1
21 Fishing area total	*198*	*345*	*553*	*450*	*415*	*250*	*111*	*115*	*239*	*41*
27 China,Taiwan	-	-	-	-	22	15	15	-	10	14
France	8	18	-	-	2	-	-	-	-	-
Japan	91	107	174	168	376	132	108	138	69	16
Portugal	1 387	1 047	...	...	...	...	...	...	1 207	48
Sweden	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
27 Fishing area total	*1 486*	*1 173*	*174*	*168*	*400*	*147*	*123*	*138*	*1 286*	*78*
31 Bahamas	-	-	37	0	0	5	3	2	1	1 F
Barbados	14	24	18	22	24	25	14	12	10	14
Bermuda	12	12	14	10	17	13	9	12	24	10
Br Virgin Is	...	...	...	...	...	...	1	1	1	0
China,Taiwan	37 F	38 F	33 F	23 F	67	47	47	18	4	100
Costa Rica	11	7	32	11	27	11	1	54	64	106
Cuba	1 325	1 314	881	1 383	1 365	1 409	1 932	1 737	1 495	1 500 F
Grenada	8	7	12	4	14	4	9	18	24	29
Guyana	...	...	...	...	...	765	1 892	...	2 175	...
Japan	66	7	13	30	17	9	17	20	75	39
Korea Rep	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Martinique	110 F	100 F	120 F	120 F	100 F	70 F	90 F	80 F	70 F	50 F
Mexico	6 666	7 359	6 674	6 696	6 860	7 417	4 994	4 617	4 743	4 370
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	28	35
St Lucia	7	12	...	6	6	11	3	8	6	5
St Vincent	...	...	...	...	...	2	...	...	3	...
Trinidad Tob	922	531	440	488	550 F	621	545	635	701	755
USA	4 055	4 630	3 582	5 134	3 471	1 090	2 814	2 845	1 728	1 808
31 Fishing area total	*13 235 F*	*14 041 F*	*11 856 F*	*13 927 F*	*12 518 F*	*11 499 F*	*12 371 F*	*10 059 F*	*11 176 F*	*8 822 F*
34 Benin	225 F	181 F	160 F	140 F	120 F	100 F	100 F	80 F	59	40 F
Cameroon	66 F	157	92	80 F	59	48	50 F	55	86	67
Cape Verde	...	...	...	1	1	...	...	...	...	...
China	-	-	-	-	-	-	2	5	31	-
China,Taiwan	37 F	38 F	33 F	23 F	388	270	270	45	82	411
Côte dIvoire	242	278	269	160	159 F	70	71	42	38	521
Cuba	689	1 482	1 915	2 008	1 691	1 051	-	-	-	-
Eq Guinea	360 F	370 F	330 F	500 F	220 F	490 F	620 F	779	910 F	100 F
Gabon	...	...	0	2	22	1 267	626	1 933	1 338	659
Gambia	395	194	316	480	498	415	3 223	606	650 F	720
Ghana	951	914	1 981	1 171	1 115	1 106	709	1 764	3 998	1 670
Guinea	...	...	...	...	726	506	505	700	800	969
Italy	1 403	2 023	1 715	1 715	-	-	-	-	-	-
Japan	434	521	1 412	977	925	729	464	516	257	285
Korea Rep	-	-	-	34	-	2	11	1	-	2
Liberia	18	23	100	309	358	207	386	210	-	-
Mauritania	200 F	160 F	40 F	50 F	60 F	7	4	195	31	459
Morocco	1 233	1 146	1 423	1 108	1 615	1 600	1 210	2 234	1 985	3 460
Nigeria	3 701	6 466	4 723	5 951	2 801	4 285	3 817	6 587	7 751	7 485
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	202	...
Portugal	236	236	170	93	859	2 366	1 127	849	737	141
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	101	11	-
Sao Tome Prn	189 F	178 F	221 F	321 F	337 F	247	130	175 F	190 F	180 F
Senegal	1 482	2 159	1 791	3 347	4 169	3 803	4 470	4 887	4 808	5 473
Sierra Leone	...	...	...	...	2	2 F	1	68	41	1 672
Spain	-	3	-	-	-	3 977	34 443	14 145	9 992	9 478
Togo	2	4	22	4	15	202	57	67	230	132
34 Fishing area total	*11 863 F*	*16 533 F*	*16 713 F*	*18 474 F*	*16 140 F*	*22 750 F*	*52 296 F*	*36 044 F*	*34 227 F*	*33 924 F*
37 Algeria	709	751	1 127	1 200 F	1 000	965	415	867	854	850 F
Cyprus	7	24	30	19	21	14	17	10	12	14
Egypt	535	1 152	1 000	1 226	1 172	1 120	1 629	1 211	1 383	1 197
France	...	...	...	...	...	28	...	...	43	12
Georgia	18	14	131	45	31	71	1	550	18	21
Israel	73 F	68	60 F	50 F	48	330	49	59	58	...
Japan	-	1	3	5	8	3	1	-	1	1
Lebanon	50	50 F	50	50	50	50	50	50	50	60
Malta	0	5	1	1	4	3	2	11	4	13
Morocco	39	46	31	44	21	25	45	9	19	...
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Russian Fed	67	15	5	11	90	19	9	6	9	12
Spain	-	-	-	-	-	1 277	1 420	2 140	663	650
37 Fishing area total	*1 498 F*	*2 126 F*	*2 438 F*	*2 651 F*	*2 445*	*3 905*	*3 638*	*4 913*	*3 114*	*2 833 F*
41 Argentina	3 958	3 954	2 044	1 707	2 230	2 251	1 070	1 220	905	719
Brazil	18 000 F	14 750 F	12 000 F	11 000 F	10 658	8 446	10 189	12 596	13 576	13 500 F
China,Taiwan	74 F	75 F	65 F	46 F	650	450	452	222	357	263
Italy	351	270	229	229	-	-	-	-	-	-
Japan	375	185	185	581	65	69	81	11	40	34
Korea Rep	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	114	103	55	11
Spain	1 070	1 223	838	469	395	225	3 855	1 935	1 653	1 816
UK	-	-	-	-	-	-	16	31	-	-
Uruguay	1 160	1 198	803	949	1 577	1 760	2 367	444	1 901	991
41 Fishing area total	*24 992 F*	*21 661 F*	*16 164 F*	*14 981 F*	*15 575*	*13 201*	*18 144*	*16 562*	*18 487*	*17 334 F*

B-38

Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 Angola	35	7	29	35	755	379	90	376	...	157
China,Taiwan	74 F	75 F	65 F	46 F	268	186	186	341	639	255
Honduras	...	...	...	...	...	...	10	4	...	...
Japan	717	658	1 140	1 295	676	398	369	239	663	594
Korea Rep	28	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	4	7	5	4	6	4	582
Poland	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	12	...	...	...	488	20
Russian Fed	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	569	651	699	630	389	317	433	500	430	430 F
Spain	64	22	35 F	50 F	60 F	-	95	28	109	20
47 Fishing area total	*1 502 F*	*1 418 F*	*1 968 F*	*2 061 F*	*2 167 F*	*1 285*	*1 187*	*1 494*	*2 333*	*2 058 F*
51 China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
China,Taiwan	460 F	468 F	405 F	286 F	331	360	360	261	392	802
Comoros	...	58	58	...	...	...	...	...	...	...
Egypt	61	29	30	69	137	122	180	135	182	244
Eritrea	...	...	...	...	...	...	6	7	6	...
India	27 831	29 794	32 169	32 514	36 642	93 268	37 588	33 418	34 088	29 826
Iran	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...
Italy	585	405	343	343	-	-	-	-	-	-
Japan	135	321	196	502	282	620	430	300	270	81
Kenya	261	173	152	166	176	191	140	134	131	115
Korea Rep	32	16	-	30	82	76	28	64	33	36
Maldives	1 873	6 921	9 168	11 212	11 245	11 856	10 643	10 887	6 883	13 523
Mauritius	17	18	16	17	15	17	58	9	9	25
Oman	3 058	5 248	4 540	3 554	6 483	5 870	6 342	4 805	4 020	3 651
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	262	487	4
Réunion	...	...	36	33	37	46	89	111	81	138
Saudi Arabia	38	40	42	125	467	398	543	697	497	653
Seychelles	86	93	82	117	116	84	57	102	68	150
South Africa	102	135	141	187	129	10	11	11	11	11 F
Spain	-	-	-	-	-	-	90	509	-	851
Tanzania	1 633	2 000	962	1 389	1 310	1 594	1 500	1 325	1 375	1 400
Ukraine	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Untd Arab Em	1 535	1 581	1 600	1 802	1 553	1 902	1 832	1 881	1 945	1 530
Yemen	2 749	6 067	6 537	6 455	4 480	4 878	5 000 F	5 800 F	5 600 F	5 000 F
Other nei	24	62	83	134	59	230	89	260	180	180 F
51 Fishing area total	*40 482 F*	*53 429 F*	*56 560 F*	*58 935 F*	*63 544*	*121 522*	*64 986 F*	*60 979 F*	*56 258 F*	*58 224 F*
57 Australia	6 000 F	7 603	8 483	6 775	2 695	2 635	5 939	4 881	5 905	5 200
China	-	-	-	-	-	-	-	-	187	95
China,Taiwan	230 F	234 F	206 F	150 F	799	758	758	108	11	240
India	28 094	29 936	44 435	51 175	40 436	38 892	34 403	41 286	42 714	42 264
Indonesia	8 259	9 988	11 580	12 809	14 445	14 715	13 314	13 338	13 270	13 005
Japan	550	164	244	185	554	437	436	159	423	220
Korea Rep	5	12	-	-	-	-	-	-	-	3
Malaysia	776	769	694	709	824	810	762	964	685	1 271
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	33	14	9
Sri Lanka	4 590	4 606	7 311	8 475	7 077	6 954	11 920	7 625	8 660	11 884
Thailand	1 342	632	577	879	2 501	4 615	4 623	4 431	4 500	4 477
Other nei	585	662	436	111	7	21	33	13	9	9 F
57 Fishing area total	*50 431 F*	*54 606 F*	*73 966 F*	*81 268 F*	*69 338*	*69 837*	*72 188*	*72 838*	*76 378*	*78 677 F*
58 Australia	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
South Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*2*	-	*1*	-
61 China,H.Kong	1 017	817	848	688	485	456	420	382	300 F	330 F
China,Taiwan	10 085 F	9 470 F	8 200 F	5 750 F	4 646	4 910	4 913	3 171	24 718	22 759
Japan	19 007	22 743	23 330	18 864	16 633	12 556	19 494	24 054	26 551	24 021
Korea Rep	1 679	1 696	5 253	1 512	871	...	565	503	449	262
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
61 Fishing area total	*31 788 F*	*34 726 F*	*37 631 F*	*26 814 F*	*22 635*	*17 922*	*25 392*	*28 110*	*52 028 F*	*47 372 F*
67 Japan	73	39	-	14	-	-	-	-	-	-
USA	195	1 013	63	14	10	10	14	20	81	3
67 Fishing area total	*268*	*1 052*	*63*	*28*	*10*	*10*	*14*	*20*	*81*	*3*
71 Australia	383	495	529	1 006	938	1 040	1 243	1 215	1 117	1 344
China	-	-	-	-	-	-	-	-	160	-
China,Taiwan	57 100 F	53 650 F	46 400 F	32 600 F	36 224	31 687	31 703	35 559	16 431	20 650
Guam	...	...	...	5	0	0	0	-	0	0
Indonesia	37 866	40 618	39 872	43 361	48 836	43 221	39 360	49 159	49 796	50 381
Japan	536	811	780	1 124	480	246	374	210	274	296
Kiribati	1 857	1 890	1 830	1 800	1 820	1 840	1 830	2 381	3 012	2 400 F
Korea Rep	31	-	-	1	2	78	49	6	43	101
Malaysia	4 900	6 471	5 600	6 180	7 613	7 269	6 721	6 875	7 407	6 677
Philippines	8 060	3 497	4 698	4 175	4 079	3 839	1 690	2 086	2 174	2 071
Singapore	335	262	241	124	104	94	93	80	59	43
Solomon Is	3	40 F	60 F	140 F	80 F	50 F	4 000 F	600 F	310 F	300 F
Thailand	2 427	1 578	1 934	2 208	2 812	3 160	2 993	3 306	3 300	3 340
71 Fishing area total	*113 498 F*	*109 312 F*	*101 944 F*	*92 724 F*	*102 988 F*	*92 524 F*	*90 056 F*	*101 477 F*	*84 083 F*	*87 603 F*
77 Amer Samoa	...	...	...	2	0	-	4	-	-	-
China,Taiwan	-	-	-	-	4	6	6	54	52	72
Cook Is	35 F	31 F	32 F	30 F	30 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Costa Rica	1 508	1 902	1 828	2 475	2 591	2 536	2 945	3 490	3 767	5 347
El Salvador	...	620	287	980	759	347	1 186	266	176	364
Fr Polynesia	...	...	...	420	365	387	340	320	427	609

B-38

Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Guatemala	372	103	225	225	207	81	146	237	203	151
Japan	4 176	5 322	3 591	3 645	5 215	2 982	2 400	2 475	1 932	1 137
Korea Rep	104	289	216	-	38	119	646	1 173	841	852
Mexico	11 634	14 573	15 825	16 348	15 959	16 841	13 330	13 982	15 350	16 755
Samoa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
USA	637	585	1 443	1 183	1 466	2 543	2 861	2 892	2 930	1 547
77 Fishing area total	*18 466 F*	*23 425 F*	*23 447 F*	*25 308 F*	*26 634 F*	*25 862 F*	*23 884 F*	*24 909 F*	*25 698 F*	*26 874 F*
81 Australia	864 F	675	887	1 326	1 324	1 040	1 152	1 382	629	...
Japan	1 369	1 625	1 675	1 022	862	901	639	820	931	450
Korea Rep	1 933	710	858	1 396	815	636	191	380	1 051	1 105
New Zealand	...	...	...	...	3 129	2 375	1 580	673	1 062	6
Ukraine	-	5	...	...	...	...	...	...	...	...
81 Fishing area total	*4 166 F*	*3 015*	*3 420*	*3 744*	*6 130*	*4 952*	*3 562*	*3 255*	*3 673*	*1 561*
87 Japan	857	1 032	996	1 415	671	857	526	876	492	476
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
Peru	525	2 087	1 212	548	694	1 506	1 915	4 335	2 951	4 307
Spain	-	-	-	-	-	-	289	-	774	...
87 Fishing area total	*1 382*	*3 119*	*2 208*	*1 963*	*1 365*	*2 363*	*2 735*	*5 211*	*4 217*	*4 783*
Species total	*315 255 F*	*339 981 F*	*349 105 F*	*343 496 F*	*342 304 F*	*388 029 F*	*370 689 F*	*366 124 F*	*373 279 F*	*370 187 F*
Chimaeras, etc. nei	**Chimères, etc. nca**		**Quimeras, etc. nep**		***Holocephali***				**1,99(XX)XXX,XX**	**HOL**
27 Iceland	-	0	2	0	2	1	0	-	-	-
27 Fishing area total	-	*0*	*2*	*0*	*2*	*1*	*0*	-	-	-
81 New Zealand	...	...	...	...	5	49	5	5	21	40
81 Fishing area total	...	...	...	...	*5*	*49*	*5*	*5*	*21*	*40*
Species total	...	*0*	*2*	*0*	*7*	*50*	*5*	*5*	*21*	*40*
Group total	***713 717***	***728 649***	***741 268***	***757 214***	***762 650***	***814 363***	***827 077***	***816 393***	***823 844***	***828 364***

B-39 Marine fishes not identified
Poissons marins non identifiés
Peces marinos no identificados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Groundfishes nei	**Poissons de fond nca**		**Peces de fondo nep**		***Osteichthyes***				**1,99(XX)XXX,XX**	**GRO**
21 Canada	1 453	883	829	1 176	872	597	475	365	770	904
Cuba	32	7	9	4	19	415	164	2	5	-
Denmark	-	349	-	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	124	326	94	-	-	-	-	-	-	-
Greenland	-	3	432	639	623	691	1 273	588	...	...
Korea Rep	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	-	-	-	-	43	-	-	-	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	-	283	-	-
USA	-	2	0	126	0	-	-	-	-	-
21 Fishing area total	*1 613*	*1 570*	*1 364*	*1 945*	*1 557*	*1 703*	*1 912*	*1 238*	*775*	*904*
27 Denmark	0	2	2	1	0	0	0	0	-	-
Faeroe Is	-	-	-	-	-	-	474	133	-	-
Iceland	777	725	244	512	337	237	179	2	81	-
Poland	14	12	7	29	165	36	39	41	-	-
Spain	677	11 169	9 862	13 632	10 145	11 075	1 629	4 616	2 657	11 384
UK	2 996	3 796	4 706	5 262	5 095	4 131	3 689	3 401	2 498	912
27 Fishing area total	*4 464*	*15 704*	*14 821*	*19 436*	*15 742*	*15 479*	*6 010*	*8 193*	*5 236*	*12 296*
Species total	*6 077*	*17 274*	*16 185*	*21 381*	*17 299*	*17 182*	*7 922*	*9 431*	*6 011*	*13 200*
Pelagic fishes nei	**Poissons pélagiques nca**		**Peces pelágicos nep**		***Osteichthyes***				**1,99(XX)XXX,XX**	**PEL**
21 Canada	-	-	-	-	-	36	128	25	31	28
Cuba	-	-	-	-	-	-	-	19	13	-
Russian Fed	-	-	-	-	102	8	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	*102*	*44*	*128*	*44*	*44*	*28*
27 Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 337
Poland	26	23	12	50	281	60	66	61	-	-
Spain	-	14 406	30 034	11 375	18 450	25 609	8 169	15 685	4 426	3 266
UK	702	947	182	165	-	-	10	-	12	-
27 Fishing area total	*728*	*15 376*	*30 228*	*11 590*	*18 731*	*25 669*	*8 245*	*15 746*	*4 438*	*10 603*
Species total	*728*	*15 376*	*30 228*	*11 590*	*18 833*	*25 713*	*8 373*	*15 790*	*4 482*	*10 631*
Finfishes nei	**Poissons téléostéens nca**		**Peces de escama nep**		***Osteichthyes***				**1,99(XX)XXX,XX**	**FIN**
21 Canada	404	437	140	2 316	125	1	-	-	1	2
Germany	35	65	-	-	-	-	-	-	-	-
Greenland	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	724	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Portugal	725	325	238	12	14	22	114	40	122	164
Russian Fed	13 784	448	11	-	17	72	-	26	57	63
Spain	285	2 783	601	-	72	56	20	30	35	68
USA	3 946	3 584	5 802	5 588	15 595	12 935	12 153	4 431	6 398	5 907
21 Fishing area total	*19 906*	*7 642*	*6 792*	*7 916*	*15 823*	*13 086*	*12 287*	*4 527*	*6 613*	*6 207*
27 Denmark	182	1 224	1 094	400	545	118	103	116	78	142
Estonia	107	195	78	60	29	26	23	28	32	41
France	5 558	5 357	5 714	5 430	5 262	3 823	3 784	2 576	2 179	1 993
Germany	1 052	1 580	-	248	316	270	291	164	150	66
Isle of Man	-	-	-	1	0	-	-	0	-	-
Lithuania	39	-	107	45	66	188	152	41	40	204
Norway	1 660	835	796	165	128	158	322	2 791	3 330	3 198
Poland	19	73	85	43	53	23	34	23	-	17
Portugal	20 282	16 702	15 684	10 467	12 809	9 330	9 293	10 727	6 369	3 654
Russian Fed	463	11 187	1 935	1 295	1 071	729	520	577	788	22 596
Spain	-	11 445	11 781	10 362	10 031	10 665	19 512	33 681	22 056	17 666
Sweden	2 415	2 573	755	741	12 650	3 065	3 003	338	382	540
Ukraine	-	328	316	557	167	32	-	-	-	-
27 Fishing area total	*31 777*	*51 499*	*38 345*	*29 814*	*43 127*	*28 427*	*37 037*	*51 062*	*35 404*	*50 117*
Species total	*51 683*	*59 141*	*45 137*	*37 730*	*58 950*	*41 513*	*49 324*	*55 589*	*42 017*	*56 324*
Marine fishes nei	**Poissons marins nca**		**Peces marinos nep**		***Osteichthyes***				**1,99(XX)XXX,XX**	**MZZ**
21 Japan	16	14	18	29	6	6	1	6	19	-
Latvia	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
St Pier Mq	0	0	-	-	-	-	18	18	-	-
21 Fishing area total	*45*	*14*	*18*	*29*	*6*	*6*	*19*	*24*	*19*	-
27 Channel Is	-	16	16 F	-	-	22	203	27	40	-
Greenland	-	19	144	244	80	168	189	1 187	...	...
Japan	5	2	2	-	3	3	1	1	1	-
Latvia	232	-	-	660	464	-	-	4	-	-
Netherlands	14 342	16 156	16 687	20 267	19 457	16 596	19 114	3 305	3 442	597
Romania	-	-	-	94	76	13	-	-	-	-
Svalbard Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27 Fishing area total	*14 579*	*16 193*	*16 849 F*	*21 265*	*20 080*	*16 802*	*19 507*	*4 524*	*3 483*	*597*
31 Anguilla	297	271	232	234	105 F	140 F	180 F	180 F	180 F	180 F
Antigua Barb	1 158	1 323	450	487	1 116	1 045	1 242	1 013	1 041	1 164
Aruba	281 F	245	170	125	20	20	55	40	40	40
Bahamas	382	444	544	428	381	385	264	156	139	166 F
Barbados	46	71	69	83	220	113	74	62	72	60
Belize	414	525	387	175	164	128	101	111	187	69

B-39

Marine fishes not identified
Poissons marins non identifiés
Peces marinos no identificados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Bermuda	113	112	94	101	93	96	108	113	80	55
Br Virgin Is	544	385 F	291	192	389	265	39	42	41	27
Cayman Is	125	125	125	125	125	110	125	125	125	125
China,Taiwan	80 F	100 F	110 F	80 F	71	89	53	48	184	29
Colombia	1 213	1 306	1 524	2 015	2 879	4 384	3 079	1 701	1 061	9 756 F
Costa Rica	18	33	133	111	197	73	163	141	367	563
Cuba	24 170	23 420	16 282	20 748	18 589	15 443	24 015	20 732	19 121	19 150 F
Dominica	449	574	666	730	820	939	988	1 121	870 F	856 F
Dominican Rp	2 000	430	188	7	-	2 650	2 292	994	1 998	2 382
Fr Guiana	3 511	3 630	3 500	3 578	3 634	3 000 F	2 500	2 500	2 500 F	2 500 F
Grenada	468	466	347	147	135	173	130	158	29	5
Guadeloupe	5 530 F	5 540 F	5 590 F	5 765	6 270 F	6 220	6 860 F	5 800 F	5 800 F	6 600 F
Guatemala	100	100	92	120	270	270	195	213	196	203
Guyana	35 265	37 097	37 151	38 122	37 000 F	33 971	34 841	39 189	37 534	27 666
Haiti	3 500 F	3 300 F	3 200 F	3 730 F	3 600 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	3 800 F	3 800 F
Honduras	581	537	564	760	878	529	590	160	349	607
Jamaica	7 100 F	7 200 F	7 300 F	7 000 F	7 300 F	8 500 F	5 535	4 161	6 283	4 586
Japan	7	-	-	1	-	-	2	4	9	3
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	50	1 023
Martinique	3 666	2 137	3 036 F	2 810 F	2 390 F	1 647 F	3 430 F	3 060 F	810 F	45 F
Mexico	147 336	147 185	136 458	142 846	77 964	81 517	108 338	98 291	77 493	67 208
Montserrat	32	23	58	62	48	38	45	46	50 F	50 F
NethAntilles	550 F	575 F	590 F	535 F	505 F	505 F	455 F	455 F	455 F	455 F
Nicaragua	259	720	392	1 301	1 367	2 279	2 291	4 088	1 021	961
Puerto Rico	588	691	195	979	983	569	691	50	264	298
Russian Fed	-	-	-	-	82	-	-	-	-	-
St Kitts Nev	300 F	200 F	200 F	172	80	96	58	85	90	24
St Lucia	626	559	790	442	385	308	264	243	325	352
St Vincent	1 029	1 289	1 218	933	774	737	821	1 152	874	675
Suriname	6 360	10 108	9 250	14 091	11 855 F	10 400 F	11 777 F	11 845	9 800	9 800 F
Trinidad Tob	2 309	1 339 F	1 298	7 620	5 032 F	1 609	2 818	1 424	1 928	2 074
Turks Caicos	300	300	307	310 F	300 F	300 F	300 F	300	300 F	300 F
USA	25 653	20 997	22 352	26 959	14 266	7 694	4 527	7 320	5 545	5 427
US Virgin Is	772	650 F	560 F	470 F	400 F	340 F	300 F	255 F	119	139 F
Venezuela	24 256	24 551	27 223	27 691	32 559	32 927	36 624	18 542	11 116	12 274
31 Fishing area total	*301 388 F*	*298 558 F*	*282 936 F*	*312 085 F*	*233 246 F*	*223 509 F*	*260 170 F*	*229 920 F*	*192 246 F*	*181 697 F*
34 Belize	-	-	80	7	27	-	372	1 611	3 233	6 828
Benin	130 F	27 F	455 F	1 110 F	889 F	1 785 F	3 627 F	3 294 F	1 677	1 150 F
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	269	-	-
Cameroon	3 033 F	3 000	3 000	3 740 F	-	-	-	-	-	954
Cape Verde	3 322	3 482	3 980	4 774	4 780	6 612	6 309	6 401	5 983	6 656
Chile	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
China	2 943	3 075	2 325	653	4 389	4 295	3 689	2 713	4 537	6 604
China,Taiwan	80 F	100 F	110 F	80 F	71	89	53	73	374	197
Congo Dem R	380 F	380 F	420 F	380 F	387 F	396 F	383 F	394 F	400 F	400 F
Congo Rep	911 F	939 F	935 F	556 F	1 383 F	2 256 F	2 930 F	3 714 F	4 035 F	7 157 F
Côte dIvoire	5 822	9 138	17 748	20 135	23 132	10 290 F	11 378 F	16 101 F	18 239 F	12 053
Cuba	22	8	0	0	0	172	-	-	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	2 632	13 640	276	79	...
Eq Guinea	310 F	350 F	277 F	649 F	96 F	789 F	695 F	700	820 F	117 F
Estonia	1 609	19 298	15 162	2 200	31	148	-	469	-	0
France	3 850	8 812	10 000	7 210	12 669	13 319	13 220	1 868	24	1
Gabon	3 520 F	4 100 F	8 538 F	9 142	8 256	278	1 325	1 154	3 949	2 896
Gambia	16	17	186	37	27	18	33	...	...	...
Georgia	1 266	1 086 F	600 F	250 F	-	-	-	-	-	-
Germany	3 471	-	-	-	-	40	45	53	110	-
Ghana	31 441	18 840	23 620	19 552	19 946	25 128	27 896	43 399	115 933	22 235
Greece	3 771	4 327	4 038	2 579	2 198	1 986	1 104	1 998	1 223	1 644
Guinea	11 668 F	10 665 F	11 290 F	12 539 F	8 001	3 695	7 089	7 631	23 580	18 646
GuineaBissau	-	-	-	5	17	-	-	-	-	-
Honduras	2 066	1 595	1 710	125	1 624	1 638	1 600	481	801	752
Italy	-	-	-	-	3 752	1 460	2 241	1 631	1 302	956
Japan	134	19	60	62	50	51	22	34	35	89
Korea D P Rp	-	-	28	-	-	-	-	-	-	154
Korea Rep	2 204	1 008	1 377	10 584	4 335	4 856	3 502	2 397	4 413	5 414
Latvia	7 175	19 441	17 530	18 231	22 475	19 130	3 118	1 103	3 247	2 563
Liberia	1 907	1 306	739	598	164	362	157	539	797	281
Libya	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	2 288	1 401	-	-	9 572	33 330	25 680	3 495	442	899
Malta	-	-	-	1 236	3 465	8 197	-	-	-	-
Marshall Is	-	-	-	-	-	2 403	-	-	-	-
Mauritania	18 587	27 185	16 478 F	11 564 F	12 303 F	13 125 F	11 333 F	11 761	13 909	6 418
Morocco	31 945	30 931	38 141	40 527	40 909	39 138	84 415	63 098	53 179	-
Netherlands	-	-	-	-	-	318	292	822	455	604
Nigeria	10 468	23 682	12 260	20 292	39 520	32 995	21 516	40 295	33 770	51 541
Panama	537	444	257	-	34	6	49	50	134	199
Poland	-	-	-	2 220	-	2 142	641	-	-	-
Portugal	2 361	2 361	577	631	327	734	479	401	256	32
Romania	652	699	9	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	21 219	15 673	3 661	840	6 275	6 815	6 140	6 304	-	6 379
St Vincent	1 391	151	92	-	9	-	148	1 008	162	...
Sao Tome Prn	768 F	679 F	927 F	1 837 F	1 933 F	2 579	683	1 167 F	1 284 F	1 234 F
Senegal	26 396	31 141	38 369	10 778	18 088	13 522	13 782	7 590	6 679	12 146
Sierra Leone	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2 732
Spain	17 118	17 884	14 701 F	19 043 F	19 522 F	10 033	15 237	18 797	11 111	7 182
Togo	120	209	341	226	-	176	823	594	2 059	1 424
Ukraine	12 204	10 058	5 567	4 034	20 488	15 528	7 167	26 274	57 653	53 274
Vanuatu	38	29	16	7	11	9	27	10	-	-
Westn Sahara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

B-39

Marine fishes not identified
Poissons marins non identifiés
Peces marinos no identificados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Other nei	11 279	22 417	3 070	6 110	124 126	13	202	-	3 735	339
34 Fishing area total	*248 427 F*	*295 957 F*	*258 674 F*	*234 553 F*	*415 281 F*	*282 488 F*	*293 042 F*	*279 969 F*	*379 623 F*	*242 150 F*
37 Albania	571	48	250 F	450 F	105	327	108	370	375	789
Algeria	2 836 F	1 873 F	1 913 F	2 737 F	3 890	3 964	3 799	2 363	3 403	3 700 F
Bosnia Herzg	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria	7	14	7	8 F	70	49	51	107	-	-
Croatia	...	1 111	1 094	771	738	619	613	590	619	1 080
Cyprus	284	516	405	339	322	425	363	359	253	274
Egypt	9 138	12 219	6 357	7 335	3 746	2 632	5 602	6 865	365	2 659
France	1 411	1 502	1 337	984	350	715	700	700	907	560
Gaza Strip	...	...	...	...	1 057	559	140	194	200 F	200 F
Georgia	60	-	-	-	-	25	-	-	3	7
Gibraltar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Greece	14 384	12 501	11 635	12 518	11 197	9 100	11 329	7 085	8 383	10 951
Israel	291 F	-	203 F	84 F	727	496	912	1 273	1 129	1 143
Italy	25 634	24 848	28 595	27 503	34 458	31 259	26 017	26 142	22 053	23 177
Korea Rep	-	-	-	-	2	110	-	-	-	-
Libya	3 910 F	3 951 F	4 044 F	4 168 F	4 450 F	3 768 F	2 903 F	3 617 F	3 755 F	3 924 F
Malta	22	0	4	3	1	2	1	12	16	29
Monaco	2 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F
Morocco	677	527	998	2 279	2 885	3 135	4 266	4 679	1 649	1 100
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Romania	9	-	244	1	12	10	2	2	1	1
Russian Fed	420	6	21	4 450	9	2	32	1	1	727
Slovenia	...	23	35	15	12	8	7	5	4	8
Spain	24 637 F	26 885 F	28 147 F	28 704 F	27 190 F	22 864	20 406	18 105	8 741	9 492
Syria	58 F	80 F	85 F	81 F	91 F	90	150	328	342	580
Tunisia	19 600	5 058	16 251	22 469	18 828	18 813	5 112	12 965	9 798	4 704
Turkey	946	708	1 596	1 412	1 829	1 855	1 095	1 861	1 375	7 365
Ukraine	717	957	211	64	57	8	4	1	-	-
Yugoslavia	...	14	24	31	21	19	25	20	25	27
Yugoslav SFR	1 239 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*106 853 F*	*92 844 F*	*103 459 F*	*116 409 F*	*112 050 F*	*100 857 F*	*83 640 F*	*87 647 F*	*63 400 F*	*72 507 F*
41 Argentina	-	-	1 919	4 661	10 945	4 960	7 855	6 702	5 998	11 477
Australia	-	-	-	-	-	-	-	234	389	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	7	222
Brazil	196 021 F	190 877 F	195 450 F	191 029 F	145 188	143 419	146 661	138 927	169 939	170 000 F
Chile	-	-	-	-	-	-	-	31	5	-
Estonia	417	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Falkland Is	-	22	78	17	50	370	181	1 033	1 217	1 250
France	-	-	-	8	15	0	0	15	-	-
Honduras	-	18	57	2	4	12	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	447	174	-	-	-	-
Japan	25	15	57	30	43	44	5	21	17	87
Korea Rep	5 442	17 776	16 171	12 881	11 043	6 136	5 873	4 020	1 176	5 724
Latvia	29	594	-	413	76	68	-	-	-	-
Lithuania	467	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	-	-	-	4	16	96	-
Panama	18	8	-	-	4	43	-	-	-	-
Poland	-	-	-	72	-	-	-	-	8	-
Portugal	0	-	0	5	5	7	2	6	1	8
Russian Fed	96	1 753	37	-	-	-	-	-	-	-
Seychelles	-	-	-	-	-	-	6	7	-	-
Spain	815	1 053	550	219	1 037	-	-	-	1 379	1 261
Ukraine	353	793	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	5	0	20	48	21	60	0	13
Uruguay	2 790	3 044	2 851	3 072	4 083	3 289	4 510	6 335	936	3 669
41 Fishing area total	*206 473 F*	*215 955 F*	*217 175 F*	*212 409 F*	*172 960*	*158 570*	*165 118*	*157 407*	*181 168*	*193 711 F*
47 Angola	53 399	53 026	52 634	64 541	44 922	80 633	74 578	43 038	32 185	31 674
China	96	106	-	-	-	-	-	-	-	5
Estonia	113	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Honduras	246	-	65	-	20	-	-	-	-	-
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Italy	-	-	-	-	50	20	-	-	-	-
Japan	504	276	956	527	896	922	388	688	761	1 034
Korea Rep	1 579	1 382	499	746	1 244	1 091	2 550	3 473	3 074	2 599
Latvia	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	185	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	162	225	0	916	1 676	2 550	0	20 898	39 248	120
Panama	1 901	3 142	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	120	33	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	5	3	32	54
Russian Fed	298	111	48	98	260	301	147	3 742	8 138	3 732
St Helena	5	6	9	4	7	7	4	6	8	9
South Africa	2 802	1 708	770	2 184	1 766	1 549	13 108	1 075	3 586	2 331 F
Spain	99	97	82 F	75 F	51 F	-	56	301	79	512
Ukraine	9	-	4 690	2 459	1 185	220	108	-	-	3 781
47 Fishing area total	*61 265*	*60 264*	*59 753 F*	*71 550 F*	*52 197 F*	*87 326*	*90 944*	*73 228*	*87 111*	*45 851 F*
48 Argentina	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
Russian Fed	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Spain	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Fishing area total	*0*	*1*	-	*0*	*10*	-	-	*7*	-	-
51 Bahrain	502	851	764	785	1 043	1 185	1 029	852	938	826

B-39 Marine fishes not identified
Poissons marins non identifiés
Peces marinos no identificados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Br Ind Oc Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	330
China,Taiwan	2 030 F	3 000 F	3 190 F	2 240 F	2 312	1 953	1 720	267	440	2 081
Comoros	300	1 200	1 200	1 200	1 159 F	1 010 F	1 190 F	1 190 F	1 120 F	1 260 F
Djibouti	8	9 F	10 F	11 F	10 F	10 F	15 F	15 F	15 F	15 F
Egypt	8 810	19 170	13 406	-	7 331	10 542	16 293	12 514	33 315	3 694
Eritrea	...	...	475	449	314	202	215	211	246	8
Ethiopia	117	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Fr South Tr	32	63	56	75	75 F	75 F	75 F	75 F	75 F	75 F
India	253 464	235 026	501 290	404 127	492 372	256 427	307 120	264 758	288 658	308 046
Iran	142 938	173 578	175 209	148 553	149 090	157 397	143 212	139 107	130 225	122 620
Iraq	125	543	2 133	4 221	5 253	11 688	10 783	13 463	13 093	11 066 F
Israel	35	62	80	110	150	225	171	137	98	-
Italy	-	-	-	-	769	299	-	-	-	-
Japan	73	168	272	169	189	194	310	367	275	274
Jordan	20	30	45	60	75	90	100	3	7	7
Kenya	2 124	2 351	2 611	728	1 842	1 187	1 006	1 675	1 774	474
Korea Rep	9 380	6 864	5 536	2 350	3 048	1 979	4 057	4 878	2 269	4 952
Kuwait	111	495	1 579	753	729	893	922	1 055	231	260 F
Madagascar	50 703	57 121	62 929	60 112	61 544	59 965	61 596	69 652	74 417	75 107
Maldives	16 670	9 880	13 081	17 181	17 620	18 526	17 914	16 788	13 450	19 625
Mauritius	586	618	586	594	550	589	525	502	515	441
Mayotte	1 400 F	1 100 F	500 F	600 F	700 F	1 300 F	1 600 F	1 700	2 000 F	5 000 F
Mozambique	13 105	9 354	6 108	7 437	6 209	13 058	10 374	6 990	8 363	7 816
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
Oman	5 425	4 685	2 980	5 077	790	471	852	594	9 845	5 737
Pakistan	64 079	54 764	31 359	38 938	15 737	16 311	16 732	31 057	38 075	35 424
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Qatar	702	820	839	627	593	357	332	38	10	587
Réunion	420	486	582	845	810	775	1 279	1 590	1 179	1 084
Russian Fed	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	4 348	4 578	4 325	3 074	1 480	1 205	820	768	587	574
Seychelles	352	339	273	295	123	221	108	122	416	245
Somalia	22 500 F	24 500 F	26 600 F	28 700 F	26 800 F	24 900 F	23 000 F	21 100 F	19 100 F	19 100 F
South Africa	170	123	36	62	7	85	104	22	40 F	40 F
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	21	662
Sudan	1 500	2 000	2 500	4 000	4 000	4 500	5 000	5 500	5 500	6 000 F
Tanzania	9 910	10 000	7 112	6 108	6 721	6 334	8 300	8 395	2 125	2 000
Ukraine	64	29	50	100	33	102	59	1	334	-
Untd Arab Em	6 786	6 909	14 874	9 908	8 548	7 441	10 015	9 007	9 019	7 441
51 Fishing area total	*618 789 F*	*630 826 F*	*882 590 F*	*749 489 F*	*818 026 F*	*601 496 F*	*646 828 F*	*614 393 F*	*657 785 F*	*642 913 F*
57 Australia	10 667 F	27 231 F	26 101 F	10 682 F	19 228 F	18 982 F	20 036	20 518	27 588	25 020
Bangladesh	126 663	136 885	161 860	110 314	115 122	119 484	135 860	145 260	137 285	162 037
China,Taiwan	80 F	100 F	110 F	80 F	34	29	25	11	9	96
Christmas Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cocos Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
India	117 089	147 262	148 541	169 430	168 837	199 275	196 114	235 105	184 787	211 599
Indonesia	49 846	49 179	50 944	48 859	48 215	43 702	32 933	41 995	41 956	41 266
Japan	325	325	209	578	1 062	1 093	1 140	1 219	1 434	2 056
Korea Rep	908	11	-	-	7	-	142	-	428	950
Malaysia	155 545	160 844	166 280	163 315	174 506	177 896	174 448	206 661	183 297	207 651
Myanmar	580 985	580 263	585 637	584 876	581 073	435 868	607 814	656 406	731 664	849 018
Sri Lanka	28 207	45 702	35 090	41 998	55 428	36 404	23 398	31 197	34 845	28 996
Thailand	367 431	386 986	425 370	300 258	321 441	320 715	320 907	353 058	350 000	350 000
57 Fishing area total	*1 437 746 F*	*1 534 788 F*	*1 600 142 F*	*1 430 390 F*	*1 484 953 F*	*1 353 448 F*	*1 512 817*	*1 691 430*	*1 693 293*	*1 878 689*
58 Australia	0	0	-	0	-	-	1	-	0	0
Ukraine	-	10	14	-	61	-	-	-	-	-
58 Fishing area total	*0*	*10*	*14*	*0*	*61*	-	*1*	-	*0*	*0*
61 China	2 404 770	2 933 682	3 094 592	3 237 857	3 321 368	4 110 802	3 745 598	3 849 003	3 862 027	3 275 964
China,H.Kong	55 511	53 901	103 926	104 611	98 215	101 269	101 062	108 206	76 460 F	94 272 F
China, Macao	1 359	1 495	1 200	1 259	1 151	970	1 020 F	1 020 F	1 020 F	1 020 F
China,Taiwan	88 582 F	100 797 F	108 251 F	75 219 F	77 082	48 677	60 098	71 179	72 750	79 064
Japan	505 643	472 759	374 123	319 991	312 769	287 326	286 882	264 379	256 706	271 112
Korea D P Rp	991 900 F	843 900 F	810 900 F	220 011	155 973	166 325	109 770	107 900 F	102 900 F	97 500 F
Korea Rep	94 793	97 046	90 327	91 418	91 708	148 719	136 916	115 298	90 683	77 224
Poland	-	-	-	-	108	9	1	-	-	25
Russian Fed	2 009	4 190	3 780	5 941	-	-	1 621	1 259	104	66 076
61 Fishing area total	*4 144 567 F*	*4 507 770 F*	*4 587 099 F*	*4 056 307 F*	*4 058 374*	*4 864 097*	*4 442 968 F*	*4 518 244 F*	*4 462 650 F*	*3 962 257 F*
67 Canada	101 947	102 141	67 490	121 769	62 475	105 185	102 100	96 130	97 253	27 944
Japan	46	147	485	430	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	372	-	-	-	-	32	-	-	-	-
USA	4 897	11 498	28 572	1 832	2 439	1 603	4 501	1 723	938	4 024
67 Fishing area total	*107 262*	*113 786*	*96 547*	*124 031*	*64 914*	*106 820*	*106 601*	*97 853*	*98 191*	*31 968*
71 Australia	7 683 F	4 914 F	4 866 F	3 827 F	4 500 F	5 525 F	1 281	2 351	5 861	4 741
Brunei Darsm	1 100	1 231	1 330	3 131	4 389	6 818	4 405	4 930	3 081	2 356
Cambodia	26 891	23 825	24 835	22 400	22 500	23 000	21 970	23 740	28 100	26 606
China	160	103	1 377	1 738	926	380	110	174	818	386
China,Taiwan	-	-	-	-	141	119	105	3 493	66	2
East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	400 F	350
Fiji Islands	684	1 087	632	724	1 414	1 800	1 035	1 358	1 218	1 050 F
Guam	116	61	72	52	4	13	18	49	85	92
Indonesia	249 167	246 097	313 752	349 578	332 850	389 774	380 147	414 551	428 620	431 949
Japan	2 572	2 208	1 743	1 606	1 237	1 273	156	400	431	337
Kiribati	2 459	2 500	2 420	2 323	2 350	2 400	2 380	3 875	4 216	3 357 F
Korea Rep	10 874	10 489	10 038	16 691	13 965	11 628	7 965	5 920	3 420	4 321

B-39 Marine fishes not identified
Poissons marins non identifiés
Peces marinos no identificados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Malaysia	156 258	148 016	166 241	195 030	193 020	174 941	157 279	176 145	190 892	205 348
Marshall Is	300 F	320 F	335 F	340 F	350 F	369	370 F	400 F	400 F	400 F
Micronesia	982 F	1 040 F	1 070 F	1 010 F	1 100 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F
Nauru	190	377	500	500	450 F	400 F	350 F	300 F	250 F	250 F
NewCaledonia	529	585	229	471	363	415	385	458	415	440 F
N Marianas	70	94	94	104	79	61	88	80	75	75
Palau	1 518	1 490	1 690	1 539	1 557	1 632	1 603	1 589	1 400 F	1 330 F
Papua N Guin	9 500 F	9 500 F	9 500 F	9 500 F	10 000 F	10 500 F	11 000 F	11 000 F	11 000 F	11 000 F
Philippines	11 421	8 029	9 039	14 645	19 052	37 385	10 176	13 104	12 783	12 043
Singapore	2 695	2 892	3 992	4 231	4 465	4 308	3 933	2 812	2 740	2 339
Solomon Is	14 000	14 200 F	14 500 F	12 500 F	12 000 F	11 500 F	11 000 F	11 000 F	11 000 F	11 000 F
Thailand	780 613	819 913	818 746	863 460	805 867	763 055	721 058	656 459	655 000	655 000
Tuvalu	489	490	657	120	112	110 F	110 F	110 F	110 F	110 F
Vanuatu	1 430 F	1 123 F	1 200 F	1 160 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F
Viet Nam	592 766	620 427	669 832	719 661	722 055	808 226	832 118	849 310	912 690	1 007 705
Wallis Fut I	70	143	150	187	164	174	170	294	294 F	294 F
71 Fishing area total	*1 874 537 F*	*1 921 154 F*	*2 058 840 F*	*2 226 528 F*	*2 156 110 F*	*2 258 206 F*	*2 171 612 F*	*2 186 302 F*	*2 277 765 F*	*2 385 281 F*
77 Amer Samoa	7	9	11	1	3	10	9	5	6	0
China,Taiwan	80 F	100 F	110 F	80 F	32	27	24	124	0	0
Cook Is	422 F	377 F	384 F	268 F	360 F	325 F	300 F	250 F	220 F	190 F
Costa Rica	9 000	6 692	6 280	5 141	5 224	7 543	10 564	7 727	9 612	12 348
El Salvador	3 895	1 640	1 501	2 246	2 553	2 267	1 791	1 595	1 842	1 925
Fr Polynesia	1 489	1 469	4 665	4 339	4 200	4 332	4 847	4 612	4 538	4 359
Guatemala	695	736	458	514	375	375	305	488	537	310
Honduras	328	542	448	593	503	638	1 157	928	1 026	226
Japan	2 188	2 717	1 712	1 160	1 232	1 268	729	905	1 147	582
Korea Rep	490	430	651	561	327	77	65	30	573	711
Mexico	269 734	147 620	120 349	174 464	239 076	259 233	261 867	125 940	96 349	103 886
Nicaragua	2 002	1 753	494	1 891	3 894	3 580	4 595	5 442	1 086	867
Niue	120	120	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
Panama	6 432	5 136	4 069	6 340	6 731	5 920	17 521	15 310	15 458	18 064
Samoa	90	241	345	350	350	322	1 513	1 640	5 163	5 289
Tokelau	231	191	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Tonga	1 621	1 870	1 900	1 950	2 000	2 100	2 000	2 936	2 890	2 305
USA	7 864	18 632	16 453	2 425	2 640	3 288	4 323	3 190	3 359	3 088
US Minor Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77 Fishing area total	*306 688 F*	*190 275 F*	*160 150 F*	*202 643 F*	*269 820 F*	*291 625 F*	*311 930 F*	*171 442 F*	*144 126 F*	*154 470 F*
81 Australia	1 525 F	3 000 F	5 000 F	3 458 F	2 000 F	7 800 F	6 226	5 819	9 514	9 692
China,Taiwan	1 520 F	2 000 F	2 130 F	1 500 F	0	0	-	-	0	112
Georgia	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	3 994	5 003	4 742	3 003	220	226	2 271	203	222	161
Korea Rep	4 551	7 522	6 472	5 964	7 952	8 420	4 361	3 962	3 478	3 297
New Zealand	3 619	7 765	9 401	8 696	5 598	26 527	26 266	65	113	122
Norfolk Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norway	696	924	1 494	882	208	235	155	187	-	-
Pitcairn Is	5	8	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F
Poland	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	16 118	7 942	2 003	3 905	175	289	210	57	754	-
Ukraine	14	477	1 412	1 557	31	805	941	3 692	1 804	3 091
81 Fishing area total	*32 043 F*	*34 642 F*	*32 662 F*	*28 973 F*	*16 192 F*	*44 310 F*	*40 438 F*	*13 993 F*	*15 893 F*	*16 483 F*
87 Chile	9 620	4 394	3 238	2 119	2 088	2 253	1 014	897	2 464	6 414
Colombia	1 585	2 926	940	1 947	2 204	4 229	4 633	3 443	2 032	34 419 F
Cuba	-	-	-	-	-	-	-	-	4 234	...
Ecuador	108 176	23 054	39 674	34 544	5 690	20 796	8 346	9 770	97 247	186 789
Estonia	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
Japan	294	465	291	420	205	211	182	555	504	559
Korea Rep	2	-	-	-	-	-	-	188	360	484
Latvia	1 670	721	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	44 948	21 754	20 146	15 686	58 779	45 788	83 203	375 784	164 855	91 905
Russian Fed	20 120	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*186 615*	*53 314*	*64 289*	*54 716*	*68 966*	*73 277*	*97 378*	*390 637*	*271 696*	*320 ...3 F*
pecies total	*9 647 277 F*	*9 966 351 F*	*10 421 197 F*	*9 841 377 F*	*9 943 246 F*	*10 462 837 F*	*10 243 013 F*	*10 517 020 F*	*10 528 449 F*	*10 129 157 F*
roup total	***9 705 765***	***10 058 142***	***10 512 747***	***9 912 078***	***10 038 328***	***10 547 245***	***10 308 632***	***10 597 830***	***10 580 959***	***10 209 312***

B-41 Freshwater crustaceans
Crustacés d'eau douce
Crustáceos de agua dulce

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Giant river prawn	**Bouquet géant**		**Langostino de río**		***Macrobrachium rosenbergii***			**2,28(12)023,07**		**PRF**
02 Martinique	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
02 Fishing area total	-	-	*3*	-	-	-	-	-	-	-
04 Brunei Darsm	20	15	11	3	5	14	17	35	26	23
Indonesia	5 888	6 163	4 923	5 393	5 524	6 126	5 208	5 362	5 937	6 079
Thailand	-	1	-	676	308	4	5	36	821	1 603
04 Fishing area total	*5 908*	*6 179*	*4 934*	*6 072*	*5 837*	*6 144*	*5 230*	*5 433*	*6 784*	*7 705*
06 Fr Polynesia	-	-	-	0	0	0	3	3	...	...
06 Fishing area total	-	-	-	*0*	*0*	*0*	*3*	*3*	...	...
Species total	*5 908*	*6 179*	*4 937*	*6 072*	*5 837*	*6 144*	*5 233*	*5 436*	*6 784*	*7 705*
River prawns nei	**Bouquets d'eau douce nca**		**Camarones de agua dulce nep**		***Macrobrachium spp***			**2,28(12)023,XX**		**PPF**
01 Benin	118 F	113 F	120 F	139	188	150 F	130 F	120 F	120 F	100 F
01 Fishing area total	*118 F*	*113 F*	*120 F*	*139*	*188*	*150 F*	*130 F*	*120 F*	*120 F*	*100 F*
02 Mexico	2 028	2 244	4 456	3 226	4 202	4 261	3 580	3 244	4 161	3 478
Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0
USA	741	445	20	19	19	-	-	-	-	0
02 Fishing area total	*2 769*	*2 689*	*4 476*	*3 245*	*4 221*	*4 261*	*3 580*	*3 244*	*4 168*	*3 478*
03 Brazil	6 810 F	6 560 F	6 700 F	6 900 F	1 412	2 677	2 157	1 506	3 235	3 200 F
03 Fishing area total	*6 810 F*	*6 560 F*	*6 700 F*	*6 900 F*	*1 412*	*2 677*	*2 157*	*1 506*	*3 235*	*3 200 F*
06 Papua N Guin	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
06 Fishing area total	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*
Species total	*9 702 F*	*9 367 F*	*11 301 F*	*10 289 F*	*5 826 F*	*7 093 F*	*5 872 F*	*4 875 F*	*7 528 F*	*6 783 F*
Freshwater prawns, shrimps nei	**Crevettes d'eau douce nca**		**Gambas,camaron.(agua dulce)nep**		***Palaemonidae***			**2,28(12)XXX,XX**		**PPZ**
01 Egypt	2 765	1 139	2 352	3 687	3 169	2 286	2 387	2 886	1 388	2 411
Morocco	1	0	0	0	0	0	0	2	5	3
01 Fishing area total	*2 766*	*1 139*	*2 352*	*3 687*	*3 169*	*2 286*	*2 387*	*2 888*	*1 393*	*2 414*
03 Chile	5	14	7	5	-	-	-	-	-	-
03 Fishing area total	*5*	*14*	*7*	*5*	-	-	-	-	-	-
04 Indonesia	3 105	3 625	3 336	3 738	3 944	3 356	3 242	3 871	3 900	3 918
Japan	4 544	3 280	3 013	3 140	2 717	2 222	2 413	1 872	1 942	1 676
Philippines	8 892	8 756	3 351	3 938	4 581	5 214	4 282	2 014	3 915	4 020
04 Fishing area total	*16 541*	*15 661*	*9 700*	*10 816*	*11 242*	*10 792*	*9 937*	*7 757*	*9 757*	*9 614*
Species total	*19 312*	*16 814*	*12 059*	*14 508*	*14 411*	*13 078*	*12 324*	*10 645*	*11 150*	*12 028*
Noble crayfish	**Ecrevisse à pieds rouges**		**Cangrejo de río de patas rojas**		***Astacus astacus***			**2,29(03)027,02**		**AAS**
05 Norway	...	...	...	...	...	...	10	10	10	...
05 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*10*	*10*	*10*	...
Species total	...	...	...	...	...	...	*10*	*10*	*10*	...
Signal crayfish	**Ecrevisse signal**		**...C**		***Pacifastacus leniusculus***			**2,29(03)076,01**		**PCL**
05 UK	-	-	-	-	-	-	-	-	10	81
05 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*10*	*81*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	*10*	*81*
White-clawed crayfish	**Ecrevisse à pattes blanches**		**Cangrejo a pinzas blancas**		***Austropotamobius pallipes***			**2,29(03)139,01**		**AUP**
05 Spain	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Species total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Red swamp crawfish	**Ecrevisse rouge de marais**		**Cangrejo de las marismas**		***Procambarus clarkii***			**2,29(04)001,01**		**RCW**
01 Kenya	32	35	41	40	20	13	24	19	21	22
01 Fishing area total	*32*	*35*	*41*	*40*	*20*	*13*	*24*	*19*	*21*	*22*
05 Spain	3 449	1 558	2 379	274	2 753	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
05 Fishing area total	*3 449*	*1 558*	*2 379*	*274*	*2 753*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*
Species total	*3 481*	*1 593*	*2 420*	*314*	*2 773*	*2 513 F*	*2 524 F*	*2 519 F*	*2 521 F*	*2 522 F*
Australian crayfish	**Ecrevisse d'Australie**		**Cangrejo de río de Australia**		***Euastacus armatus***			**2,29(05)158,01**		**AYA**
06 Australia	-	1	-	-	-	-	-	-	65	65 F
06 Fishing area total	-	*1*	-	-	-	-	-	-	*65*	*65 F*
Species total	-	*1*	-	-	-	-	-	-	*65*	*65 F*
Oceanian crayfishes nei	**...B**		**...C**		***Parastacidae***			**2,29(05)XXX,XX**		**CJF**
06 Cook Is	...	...	...	...	10	...	...	...	...	...

B-41 Freshwater crustaceans / Crustacés d'eau douce / Crustáceos de agua dulce

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Papua N Guin	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
06 Fishing area total	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*15 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*
Species total	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*15 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*
Euro-American crayfishes nei	**Ecrevisses euro-américain. nca**		**Cangrejos de río nep**		***Astacidae, Cambaridae***				**2,29(XX)XXX,XX**	**AYS**
02 Mexico	...	...	...	157	170	198	101	99	163	108
USA	4 968	12 175	22 105	11 130	7 073	5 689	10 496	10 082	5 322	217
02 Fishing area total	*4 968*	*12 175*	*22 105*	*11 287*	*7 243*	*5 887*	*10 597*	*10 181*	*5 485*	*325*
04 Turkey	320	324	404	524	551	850	1 100	1 500	1 372	1 681
04 Fishing area total	*320*	*324*	*404*	*524*	*551*	*850*	*1 100*	*1 500*	*1 372*	*1 681*
05 Denmark	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
Estonia	-	-	-	0	...	0	...	...	...	1
Finland	458	362	362	191	191	227	227	134	134	134
Greece	...	...	...	...	...	...	15	23	28	23
Lithuania	-	-	0	1	1	1	1	0	1	1
Romania	-	-	-	-	-	-	181	65	56	32
Sweden	3	4	4	5	5	6	9	6	8	17
05 Fishing area total	*461*	*366*	*366*	*197*	*197*	*234*	*433*	*228*	*227*	*208*
Species total	*5 749*	*12 865*	*22 875*	*12 008*	*7 991*	*6 971*	*12 130*	*11 909*	*7 084*	*2 214*
Freshwater crustaceans nei	**Crustacés d'eau douce nca**		**Crustáceos de agua dulce nep**		***Crustacea***				**2,99(XX)XXX,XX**	**FCX**
01 Benin	3 357 F	3 218 F	3 800 F	3 794	4 503	4 600 F	4 700 F	4 800 F	4 924	4 100 F
Côte d'Ivoire	1 500	1 500	1 000	1 000	500	400 F	300 F	200 F	100 F	27
Egypt	...	...	...	...	950	557	838	918	1 237	2 473
Gabon	...	...	...	...	30	36	44	50	6	4
01 Fishing area total	*4 857 F*	*4 718 F*	*4 800 F*	*4 794*	*5 983*	*5 593 F*	*5 882 F*	*5 968 F*	*6 267 F*	*6 604 F*
02 Cuba	-	-	292	253	284	350	922	802	30	30 F
Dominican Rp	-	-	-	-	-	21	-	-	-	1
El Salvador	11	24	177	3	5	5	0	3	11	9
02 Fishing area total	*11*	*24*	*469*	*256*	*289*	*376*	*922*	*805*	*41*	*40 F*
03 Brazil	9 F	9 F	10 F	10 F	0	0	0	0	0	0
03 Fishing area total	*9 F*	*9 F*	*10 F*	*10 F*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
04 Cambodia	28	19	20	40	79	70	100	100	300	300
China	107 180	123 818	154 891	203 372	270 536	364 441	479 645	601 966	455 761	530 026
India	...	-	-	33	26	803	71	114	85	100
Indonesia	382	244	164	242	86	223	49	93	132	202
Korea Rep	147	76	138	181	216	248	-	2	111	93
Philippines	-	-	1 232	732	73	55	34	32	1	5
Viet Nam	1 000 F	1 000 F	1 000 F	500 F	500 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F
04 Fishing area total	*108 737 F*	*125 157 F*	*157 445 F*	*205 100 F*	*271 516 F*	*366 840 F*	*480 899 F*	*603 307 F*	*457 390 F*	*531 726 F*
05 Albania	20	15	10 F	5 F	0	0	-	-	-	-
Germany	-	0	1	12	12	12	12	12	12	12
Russian Fed	10	34	7	-	12	28	34	33	41	957
Ukraine	88	1	...	0	...	...	...	...	...	...
05 Fishing area total	*118*	*50*	*18 F*	*17 F*	*24*	*40*	*46*	*45*	*53*	*969*
06 Fiji Islands	370	260	102	104 F	1 011	327	315	323	332	330 F
06 Fishing area total	*370*	*260*	*102*	*104 F*	*1 011*	*327*	*315*	*323*	*332*	*330 F*
Species total	*114 102 F*	*130 218 F*	*162 844 F*	*210 281 F*	*278 823 F*	*373 176 F*	*488 064 F*	*610 448 F*	*464 083 F*	*539 669 F*
Group total	***158 259***	***177 042***	***216 441***	***253 477***	***315 676***	***408 980***	***526 162***	***645 847***	***499 240***	***571 072***

B-42 Crabs, sea-spiders
Crabes, araignées de mer
Cangrejos, centollas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic rock crab	**Tourteau poincios**		**Jaiba de roca amarilla**		***Cancer irroratus***				**2,31(09)010,03**	**CRK**
21 Canada	1 101	969	2 134	3 743	5 415	4 286	6 410	6 338	5 732	7 345
USA	524	743	880	718	844	55	1 120	1 358	1 301	1 844
21 Fishing area total	*1 625*	*1 712*	*3 014*	*4 461*	*6 259*	*4 341*	*7 530*	*7 696*	*7 033*	*9 189*
Species total	*1 625*	*1 712*	*3 014*	*4 461*	*6 259*	*4 341*	*7 530*	*7 696*	*7 033*	*9 189*
Dungeness crab	**Dormeur du Pacifique**		**Buey del Pacífico**		***Cancer magister***				**2,31(09)010,04**	**DUN**
67 Canada	1 887	3 334	6 225	5 995	4 586	5 025	3 923	2 968	2 944	2 746
USA	9 533	18 149	24 594	19 202	20 116	28 581	15 735	14 034	15 346	16 337
67 Fishing area total	*11 420*	*21 483*	*30 819*	*25 197*	*24 702*	*33 606*	*19 658*	*17 002*	*18 290*	*19 083*
77 USA	589	759	559	1 666	1 580	897	1 593	1 485	734	772
77 Fishing area total	*589*	*759*	*559*	*1 666*	*1 580*	*897*	*1 593*	*1 485*	*734*	*772*
Species total	*12 009*	*22 242*	*31 378*	*26 863*	*26 282*	*34 503*	*21 251*	*18 487*	*19 024*	*19 855*
Edible crab	**Tourteau**		**Buey de mar**		***Cancer pagurus***				**2,31(09)010,06**	**CRE**
27 Belgium	274	195	274	244	268	175	222	180	81	106
Channel Is	1 543 F	1 620	1 633 F	1 459	1 349 F	2 043	2 268	2 214	1 655	1 440
Denmark	5	15	15	17	17	15	14	21	25	33
France	5 874	5 859	6 495	6 395	6 185	5 927	6 554	5 598	6 503	6 440
Germany	13	8	8	-	-	-	38	44	57	64
Ireland	3 883	3 699	4 218	6 374	7 049	5 649	7 572	7 392	7 772	...
Isle of Man	56	16	137	52	282	94	478	274	231	231 F
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146
Norway	1 462	1 316	1 642	1 781	1 807	1 889	2 204	2 984	2 837	2 897
Portugal	1	22	11	6	5	4	15	13	21	14
Spain	137	114	127	157	149	120	51	23	49	40
Sweden	90	97	95	161	105	87	79	93	122	128
UK	14 524	13 392	11 289	14 241	16 166	13 182	18 516	21 799	19 988	21 607
27 Fishing area total	*27 862 F*	*26 353*	*25 944 F*	*30 887*	*33 382 F*	*29 185*	*38 011*	*40 635*	*39 341*	*33 146 F*
Species total	*27 862 F*	*26 353*	*25 944 F*	*30 887*	*33 382 F*	*29 185*	*38 011*	*40 635*	*39 341*	*33 146 F*
Jonah crab	**Tourteau jona**		**Jaiba de roca jonás**		***Cancer borealis***				**2,31(09)010,07**	**CRJ**
21 USA	996	1 195	1 099	1 120	332	334	745	1 255	1 549	1 114
21 Fishing area total	*996*	*1 195*	*1 099*	*1 120*	*332*	*334*	*745*	*1 255*	*1 549*	*1 114*
Species total	*996*	*1 195*	*1 099*	*1 120*	*332*	*334*	*745*	*1 255*	*1 549*	*1 114*
Pacific rock crab	**Tourteau du Pacifique**		**Jaiba del Pacífico**		***Cancer productus***				**2,31(09)010,08**	**ROC**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	3	5	4
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*3*	*5*	*4*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	571	354	490
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*571*	*354*	*490*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*574*	*359*	*494*
Black stone crab	**Crabe caillou noir**		**Cangrejo de piedra negro**		***Menippe mercenaria***				**2,31(10)050,01**	**STC**
31 Bahamas	1	16	40	47	40	25	42	39	50	50 F
Belize	4	5	5	5	7	14	52	6	7	4
Cuba	3	7	3	2	5	28	10	35	883	880 F
Mexico	65	65	60	58	120	353	610	681	355	120
USA	2 855	1 961	2 483	3 177	2 376	3 216	2 483	2 567	1 877	2 961
31 Fishing area total	*2 928*	*2 054*	*2 591*	*3 289*	*2 548*	*3 636*	*3 197*	*3 328*	*3 172*	*4 015 F*
Species total	*2 928*	*2 054*	*2 591*	*3 289*	*2 548*	*3 636*	*3 197*	*3 328*	*3 172*	*4 015 F*
Blue swimming crab	**Etrille bleue**		**Jaiba azul**		***Portunus pelagicus***				**2,31(11)004,01**	**SCD**
37 Egypt	216	110	318	657	...	...	...	...	...	...
37 Fishing area total	*216*	*110*	*318*	*657*	...	...	...	...	...	...
57 Australia	348	270	308	644	607	522	740	865	716	799
Indonesia	649	960	660	939	1 507	1 581	1 925	2 890	3 360	4 142
Thailand	4 878	4 470	6 118	4 930	5 781	5 696	5 173	9 397	9 400	9 500
57 Fishing area total	*5 875*	*5 700*	*7 086*	*6 513*	*7 895*	*7 799*	*7 838*	*13 152*	*13 476*	*14 441*
61 China	16 757	13 714	15 000	20 000	25 168	51 288	45 749	48 190	52 577	56 092
China,Taiwan	3 173	2 166	1 579	1 690	2 808	1 391	1 141	966	511	1 966
61 Fishing area total	*19 930*	*15 880*	*16 579*	*21 690*	*27 976*	*52 679*	*46 890*	*49 156*	*53 088*	*58 058*
71 Australia	1 666	1 802	2 573	4 047	4 590	4 816	4 507	4 390	3 755	4 489
Indonesia	6 872	5 506	6 578	7 390	9 377	9 978	13 463	9 480	10 916	11 302
Philippines	15 907	41 287	26 151	26 128	29 536	27 660	30 358	23 919	34 076	36 303
Thailand	31 190	31 784	33 641	35 157	35 414	36 219	34 916	37 281	37 000	37 100
71 Fishing area total	*55 635*	*80 379*	*68 943*	*72 722*	*78 917*	*78 673*	*83 244*	*75 070*	*85 747*	*89 194*
81 Australia	498	686	627	662	788	800	761	745	606	493
81 Fishing area total	*498*	*686*	*627*	*662*	*788*	*800*	*761*	*745*	*606*	*493*
Species total	*82 154*	*102 755*	*93 553*	*102 244*	*115 576*	*139 951*	*138 733*	*138 123*	*152 917*	*162 186*

B-42 Crabs, sea-spiders
Crabes, araignées de mer
Cangrejos, centollas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Gazami crab	**Crabe gazami**		**Jaiba gazami**		***Portunus trituberculatus***				**2,31(11)004,04**	**GAZ**
61 China	132 205	155 548	117 264	272 102	243 485	283 394	237 960	266 630	270 280	335 078
Japan	3 831	3 270	2 958	3 564	4 159	4 022	3 112	3 528	2 752	3 131
Korea Rep	18 729	17 317	10 419	21 483	17 651	15 754	11 430	13 813	11 819	12 842
61 Fishing area total	*154 765*	*176 135*	*130 641*	*297 149*	*265 295*	*303 170*	*252 502*	*283 971*	*284 851*	*351 051*
Species total	*154 765*	*176 135*	*130 641*	*297 149*	*265 295*	*303 170*	*252 502*	*283 971*	*284 851*	*351 051*
Portunus swimcrabs nei	**Etrilles nca**		**Jaibas, nécoras nep**		***Portunus spp***				**2,31(11)004,XX**	**CRS**
27 France	339	326	336	361	254	225	261	155	163	238
Ireland	...	...	...	...	...	...	...	314	309	...
Portugal	214	36	94	30	32	29	16	19	0	59
Spain	149	207	198	186	169	0	6	20	18	-
UK	1 842	2 442	2 515	2 886	3 835	1 459	2 929	2 513	2 282	1 672
27 Fishing area total	*2 544*	*3 011*	*3 143*	*3 463*	*4 290*	*1 713*	*3 212*	*3 021*	*2 772*	*1 969*
31 Trinidad Tob	-	-	-	-	-	-	-	0	1	1
Venezuela	2 580	502	650	197	1	1	289	224	4 041	4 994
31 Fishing area total	*2 580*	*502*	*650*	*197*	*1*	*1*	*289*	*224*	*4 042*	*4 995*
51 Bahrain	600	914	690	821	807	1 047	1 289	1 017	2 179	2 380
51 Fishing area total	*600*	*914*	*690*	*821*	*807*	*1 047*	*1 289*	*1 017*	*2 179*	*2 380*
Species total	*5 724*	*4 427*	*4 483*	*4 481*	*5 098*	*2 761*	*4 790*	*4 262*	*8 993*	*9 344*
Blue crab	**Crabe bleu**		**Cangrejo azul**		***Callinectes sapidus***				**2,31(11)012,02**	**CRB**
21 USA	63 004	43 212	73 171	39 760	57 740	67 337	62 784	56 834	60 392	42 408
21 Fishing area total	*63 004*	*43 212*	*73 171*	*39 760*	*57 740*	*67 337*	*62 784*	*56 834*	*60 392*	*42 408*
31 Cuba	958	1 138	513	840	745	904	704	1 065	567	570 F
Mexico	8 651	9 372	11 076	11 026	10 657	13 736	14 412	12 920	12 714	8 602
Nicaragua	0	-	-	-	-	-	-	131	106	71
USA	39 158	45 074	40 870	56 889	34 457	33 582	43 743	45 046	31 459	40 994
31 Fishing area total	*48 767*	*55 584*	*52 459*	*68 755*	*45 859*	*48 222*	*58 859*	*59 162*	*44 846*	*50 237 F*
Species total	*111 771*	*98 796*	*125 630*	*108 515*	*103 599*	*115 559*	*121 643*	*115 996*	*105 238*	*92 645 F*
Dana swimcrab	**Crabe lénée**		**Cangrejo siri**		***Callinectes danae***				**2,31(11)012,05**	**CRZ**
41 Brazil	3 600 F	3 300 F	2 800 F	2 500 F	2 062	2 020	2 600	3 014	1 626	1 630 F
41 Fishing area total	*3 600 F*	*3 300 F*	*2 800 F*	*2 500 F*	*2 062*	*2 020*	*2 600*	*3 014*	*1 626*	*1 630 F*
Species total	*3 600 F*	*3 300 F*	*2 800 F*	*2 500 F*	*2 062*	*2 020*	*2 600*	*3 014*	*1 626*	*1 630 F*
Green crab	**Crabe vert**		**Cangrejo verde**		***Carcinus maenas***				**2,31(11)090,01**	**CRG**
21 USA	1	2	0	0	0	-	54	86	14	16
21 Fishing area total	*1*	*2*	*0*	*0*	*0*	-	*54*	*86*	*14*	*16*
27 France	325	296	327	342	292	350	359	204	465	367
Ireland	...	...	...	...	...	...	...	79	169	...
Portugal	153	297	739	382	351	200	125	156	77	111
Spain	52	-	-	-	-	1	2	8	8	10
UK	372	481	512	502	470	286	411	462	333	194
27 Fishing area total	*902*	*1 074*	*1 578*	*1 226*	*1 113*	*837*	*897*	*909*	*1 052*	*682*
Species total	*903*	*1 076*	*1 578*	*1 226*	*1 113*	*837*	*951*	*995*	*1 066*	*698*
Mediterranean shore crab	**Crabe vert de la Méditerranée**		**Cangrejo verde mediterráneo**		***Carcinus aestuarii***				**2,31(11)090,02**	**CMR**
37 France	22	10	7	28	...	16	16	16	7	14
Greece	81	166	82	59	16	49	28	50	37	16
37 Fishing area total	*103*	*176*	*89*	*87*	*16*	*65*	*44*	*66*	*44*	*30*
Species total	*103*	*176*	*89*	*87*	*16*	*65*	*44*	*66*	*44*	*30*
Indo-Pacific swamp crab	**Crabe de palétuviers**		**Cangrejo de manglares**		***Scylla serrata***				**2,31(11)140,01**	**MUD**
04 China,Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	2	1	10
Philippines	158	156	321	145	329	363	267	42	46	67
04 Fishing area total	*158*	*156*	*321*	*145*	*329*	*363*	*267*	*44*	*47*	*77*
51 Mauritius	-	-	-	-	22	23	19	23	21	25
51 Fishing area total	-	-	-	-	*22*	*23*	*19*	*23*	*21*	*25*
57 Indonesia	1 363	1 989	1 883	2 603	2 148	2 383	2 406	2 936	3 225	3 578
Thailand	1 797	2 296	1 816	3 653	3 508	2 527	2 421	1 884	1 930	1 903
57 Fishing area total	*3 160*	*4 285*	*3 699*	*6 256*	*5 656*	*4 910*	*4 827*	*4 820*	*5 155*	*5 481*
61 China,Taiwan	1 193	158	84	169	1 339	935	180	213	268	289
61 Fishing area total	*1 193*	*158*	*84*	*169*	*1 339*	*935*	*180*	*213*	*268*	*289*
71 Fiji Islands	382	435	198	202 F	234	208	290	270	281	250 F
Indonesia	2 659	3 740	8 626	3 838	5 832	4 959	5 892	5 225	5 482	5 348
Marshall Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micronesia	3 F	3 F	4 F	4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F

B-42 Crabs, sea-spiders / Crabes, araignées de mer / Cangrejos, centollas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Palau	13	13	14	13	14	15	15	15	30 F	48 F
Papua N Guin	20 F	20 F	20 F	27 F	24 F	24 F	22 F	23 F	21 F	24 F
Philippines	986	7 632	6 080	5 490	4 506	3 895	866	1 082	1 165	1 180
Singapore	33	32	38	33	27	19	15	9	9	28
Thailand	3 129	2 434	2 972	2 541	2 268	1 716	1 610	1 829	1 871	1 837
71 Fishing area total	*7 225 F*	*14 309 F*	*17 952 F*	*12 148 F*	*12 910 F*	*10 841 F*	*8 715 F*	*8 458 F*	*8 864 F*	*8 720 F*
77 Fr Polynesia	-	-	-	-	-	-	2	2	...	...
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*2*	*2*	...	...
Species total	*11 736 F*	*18 908 F*	*22 056 F*	*18 718 F*	*20 256 F*	*17 072 F*	*14 010 F*	*13 560 F*	*14 355 F*	*14 592 F*
Harbour spidercrab	**Araignée portuaire**		**Araña porteña**		***Mithrax armatus***			**2,31(21)001,02**		**MXT**
31 Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	114	110	54
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*114*	*110*	*54*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*114*	*110*	*54*
Spinous spider crab	**Araignée européenne**		**Centolla europea**		***Maja squinado***			**2,31(21)005,01**		**SCR**
27 Channel Is	618 F	485	489 F	573	530 F	868	445	460	553	522
Denmark	1	2	1	1	1	0	1	1	1	1
France	3 991	3 765	3 611	3 631	3 467	3 169	3 433	3 124	3 380	4 272
Ireland	150	106	130	264	153	192	153	185	299	...
Portugal	40	42	69	50	49	40	47	58	60	59
Spain	98	102	154	137	151	181	206	193	209	197
UK	679	994	812	1 352	2 178	1 224	1 849	1 843	1 310	990
27 Fishing area total	*5 577 F*	*5 496*	*5 266 F*	*6 008*	*6 529 F*	*5 674*	*6 134*	*5 864*	*5 812*	*6 041*
37 Croatia	...	33	37	39	43	25	54	50	15	14
France	4	1	7	11	...	2	2	2	0	-
Spain	-	-	-	-	-	4	3	3	1	1
Yugoslavia	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yugoslav SFR	29 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*33 F*	*34*	*44*	*50*	*43*	*31*	*59*	*55*	*16*	*15*
Species total	*5 610 F*	*5 530*	*5 310 F*	*6 058*	*6 572 F*	*5 705*	*6 193*	*5 919*	*5 828*	*6 056*
Queen crab	**Crabe des neiges**		**Cangrejo de las nieves**		***Chionoecetes opilio***			**2,31(21)145,01**		**CRQ**
21 Canada	35 161	37 079	48 099	60 400	65 372	65 825	71 416	75 216	95 148	93 419
St Pier Mq	0	0	1	2	2	189	368	354	589	511
21 Fishing area total	*35 161*	*37 079*	*48 100*	*60 402*	*65 374*	*66 014*	*71 784*	*75 570*	*95 737*	*93 930*
Species total	*35 161*	*37 079*	*48 100*	*60 402*	*65 374*	*66 014*	*71 784*	*75 570*	*95 737*	*93 930*
Tanner crabs nei	**Crabes des neiges du Pac. nca**		**Cangrejos de las nieves (Pac.)**		***Chionoecetes spp***			**2,31(21)145,XX**		**PCR**
61 Japan	7 908	6 595	5 612	6 919	9 090	3 447	4 870	4 677	4 892	5 640
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17 037
Russian Fed	...	...	...	...	...	22 769	27 112	20 848	21 234	21 848
61 Fishing area total	*7 908*	*6 595*	*5 612*	*6 919*	*9 090*	*26 216*	*31 982*	*25 525*	*26 126*	*44 525*
67 USA	161 989	158 777	116 000	72 382	36 658	30 785	53 932	114 230	83 989	15 665
67 Fishing area total	*161 989*	*158 777*	*116 000*	*72 382*	*36 658*	*30 785*	*53 932*	*114 230*	*83 989*	*15 665*
Species total	*169 897*	*165 372*	*121 612*	*79 301*	*45 748*	*57 001*	*85 914*	*139 755*	*110 115*	*60 190*
Hair crab	**Crabe velu**		**Cangrejo peludo**		***Erimacrus isenbeckii***			**2,31(23)001,01**		**HBZ**
61 Russian Fed	...	...	...	...	...	789	612	409	440	198
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	*789*	*612*	*409*	*440*	*198*
Species total	...	...	...	...	...	*789*	*612*	*409*	*440*	*198*
Red crab	**Gériocrabe rouge**		**Geriocangrejo rojo**		***Geryon quinquedens***			**2,31(43)088,01**		**CRR**
21 USA	1 791	1 061	1 440	...	521	465	96	-	-	3 130
21 Fishing area total	*1 791*	*1 061*	*1 440*	...	*521*	*465*	*96*	-	-	*3 130*
31 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*2*
Species total	*1 791*	*1 061*	*1 440*	...	*521*	*465*	*96*	-	-	*3 132*
Geryons nei	**Géryons nca**		**Geriones nep**		***Geryon spp***			**2,31(43)088,XX**		**GER**
34 Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
Spain	527	453	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*527*	*453*	...	...	...	...	...	...	...	*10*
41 UK	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-
Uruguay	...	...	254	852	783	1 513	3 432	2 682	3 382	5 259
41 Fishing area total	...	...	*254*	*852*	*783*	*1 513*	*3 432*	*2 743*	*3 382*	*5 259*
47 Japan	6 285	7 005	6 780	5 249	4 855	3 250	1 937	1 562	1 730	2 980
Namibia	-	-	-	-	-	-	1 478	2 283	2 074	2 365
South Africa	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Spain	289	-	300 F	300 F	300 F	370	-	300	135	156

B-42 Crabs, sea-spiders
Crabes, araignées de mer
Cangrejos, centollas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
47 Fishing area total	*6 574*	*7 005*	*7 080 F*	*5 549 F*	*5 155 F*	*3 620*	*3 415*	*4 145*	*3 939*	*5 501*
51 Mozambique	390	418	406	345	414	564	1 144	911	795	832
South Africa	186	187	138	-	-	-	-	91	90 F	90 F
51 Fishing area total	*576*	*605*	*544*	*345*	*414*	*564*	*1 144*	*1 002*	*885 F*	*922 F*
Species total	*7 677*	*8 063*	*7 878 F*	*6 746 F*	*6 352 F*	*5 697*	*7 991*	*7 890*	*8 206 F*	*11 692 F*
Marine crabs nei	**Crabes de mer nca**		**Cangrejos de mar nep**		***Brachyura***				**2,31(XX)XXX,XX**	**CRA**
21 Canada	0	0	34	806	2 489	1 588	1 948	2 267	1 835	3 156
Greenland	-	3	1	72	998	817	2 557	1 947	2 896	6 820
Spain	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-
USA	885	297	228	295	632	1 692	3 128	1 927	2 958	2 615
21 Fishing area total	*885*	*300*	*263*	*1 173*	*4 119*	*4 108*	*7 633*	*6 141*	*7 689*	*12 591*
27 Channel Is	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
Denmark	263	226	236	238	188	171	193	220	193	205
Faeroe Is	-	-	-	-	1	3	1	4	1	6
France	37	11	14	17	14	160	5	5	-	-
Germany	-	-	4	-	-	13	6	4	-	-
Iceland	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Ireland	343	424	518	355	487	312	272	-	1	10 295
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	19	39
Spain	32	1 319	1 119	178	575	1 849	9 652	1 712	738	144
UK	933	695	1 008	1 827	1 479	2 116	530	644	1 105	780
27 Fishing area total	*1 608*	*2 675*	*2 899*	*2 615*	*2 744*	*4 624*	*10 659*	*2 591*	*2 059*	*11 471*
31 Colombia	-	-	-	65	181	21	131	32	...	100 F
Cuba	317	283	0	0	0	-	-	-	-	-
Dominican Rp	100	96	74	92	75	32	14	37	7	14
Haiti	...	...	...	...	17	5	71	59	50 F	50 F
Honduras	-	-	10	9	20	47	10	5	2	172
Jamaica	...	...	...	...	34	11	9	9	9	8
Korea Rep	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
Suriname	1	0	4	5	5 F	6 F	10 F	10 F	10 F	10 F
USA	5	196	160	137	358	47	473	179	97	392
Venezuela	761	2 243	3 940	6 072	5 551	4 591	5 340	4 180	196	539
31 Fishing area total	*1 184*	*2 818*	*4 188*	*6 380*	*6 241 F*	*4 765 F*	*6 058 F*	*4 511 F*	*371 F*	*1 285 F*
34 Benin	41 F	33 F	36 F	40 F	40 F	40 F	50 F	45 F	32	20 F
Cameroon	19 F	42	40	40 F	32	18	20 F	20 F	20 F	27
Congo Rep	1 F	1 F	1 F	0	5 F	10 F	15 F	20 F	30 F	44
Côte dIvoire	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Gabon	244	10	26	34	65	120	145	158	283	289
Ghana	86	75	195	462	218	399	576	271	145	74
Greece	167	141	610	58	71	60	84	90	74	59
GuineaBissau	21 F	22 F	23 F	23 F	27 F	30 F	30 F	25 F	20 F	20 F
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Korea Rep	-	-	-	5	-	-	1	1	-	-
Liberia	19	13	22	10	28	-	35	38	32	27
Lithuania	-	1	0	-	-	-	-	-	-	-
Morocco	30	46	28	56	46	50	286	236	400	370
Nigeria	1 492	306	92	28	48	57	593	3 384	4 018	3 211
Portugal	-	-	-	-	21	33	61	36	17	79
Senegal	110	25	29	520	158	217	727	356	186	343
Sierra Leone	100	100	100	100	14	15 F	140	83	107	142
Spain	-	-	-	-	-	1 282	1 361	1 794	218	470
Togo	0	0	0	0	0	0	0	1	3	33
34 Fishing area total	*2 332 F*	*815 F*	*1 202 F*	*1 376 F*	*773 F*	*2 331 F*	*4 124 F*	*6 558 F*	*5 586 F*	*5 218 F*
37 Egypt	736	949	848	684	1 026	981	1 063	1 249	3 524	1 725
Gaza Strip	...	...	...	...	66	72	25	65	65 F	65 F
Morocco	0	2	1	7	0	0	0	0	-	-
Spain	-	-	-	-	-	741	595	842	663	860
Turkey	36	16	92	83	117	305	318	243	179	187
37 Fishing area total	*772*	*967*	*941*	*774*	*1 209*	*2 099*	*2 001*	*2 399*	*4 431 F*	*2 837 F*
41 Argentina	204	57	54	168	345	390	403	326	170	9
Brazil	13 801 F	13 560 F	13 530 F	13 560 F	11 917	9 922	10 233	9 202	10 913	10 900 F
Russian Fed	-	-	12	17	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*14 005 F*	*13 617 F*	*13 596 F*	*13 745 F*	*12 262*	*10 312*	*10 636*	*9 528*	*11 083*	*10 909 F*
47 Angola	...	...	...	...	...	...	...	...	602	800
Spain	-	-	-	-	-	-	-	1 494	314	239
47 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*1 494*	*916*	*1 039*
51 Egypt	-	-	-	-	10 049	0	4	149	1 177	2 141
India	...	1 235	5 908	25 244	13 859	521	642	369	394	2 302
Kenya	71	58	69	59	70	112	100	117	135	166
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	10	-	-	167
Madagascar	960	849	1 085	1 300	1 300	1 000	1 000	1 500	868	1 030
Pakistan	390	437	480	650	877	3 200	3 989	5 680	5 109	5 187
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Qatar	56	28	52	30	39	47	47	69	39	26
Réunion	3	3	4	5	5	5	6	7	5	7
Saudi Arabia	29	169	256	1 126	1 035	1 060	1 371	1 062	959	1 021
Seychelles	9	20	14	8	9	17	20	24	11	11
South Africa	6	7	-	-	-	-	113	4	10 F	10 F
Untd Arab Em	45	47	50	58	47	56	60	60	62	1 710

B-42 Crabs, sea-spiders
Crabes, araignées de mer
Cangrejos, centollas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
51 Fishing area total	*1 569*	*2 853*	*7 918*	*28 480*	*27 290*	*6 018*	*7 362*	*9 041*	*8 769 F*	*13 780 F*
57 India	...	3 172	12 157	11 627	2 846	1 026	1 595	1 420	1 299	1 703
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	10	25
Malaysia	3 231	3 892	3 703	3 372	3 781	3 406	3 793	5 679	5 864	5 105
Thailand	3 362	2 839	2 803	2 475	3 242	5 680	5 885	5 812	5 900	5 872
57 Fishing area total	*6 593*	*9 903*	*18 663*	*17 474*	*9 869*	*10 112*	*11 273*	*12 911*	*13 073*	*12 705*
61 China,H.Kong	1 540	2 601	1 224	1 896	1 601	1 408	1 105	1 108	800 F	1 000 F
China,Taiwan	4 420	2 976	2 155	3 124	4 747	4 830	4 630	4 553	5 433	5 898
Japan	45 801	40 021	40 148	40 295	38 812	37 265	34 894	33 678	30 859	30 310
Korea Rep	34 767	30 000	40 620	56 547	58 804	61 308	58 741	43 879	35 375	9 372
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-
61 Fishing area total	*86 528*	*75 598*	*84 147*	*101 862*	*103 964*	*104 811*	*99 419*	*83 218*	*72 467 F*	*46 580 F*
67 USA	11	2 395	892	1 453	2 185	647	333	133	99	1
67 Fishing area total	*11*	*2 395*	*892*	*1 453*	*2 185*	*647*	*333*	*133*	*99*	*1*
71 Cambodia	2 421	2 270	2 300	2 200	2 300	2 350	2 240	2 420	2 850	3 593
East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	1 F	1
Fiji Islands	154	267	57	58 F	288	200	280	255	300	270 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	200	103	119	54	-
Malaysia	3 286	4 414	5 424	6 210	6 416	5 596	5 938	8 564	8 566	7 534
NewCaledonia	21	47	28	7	8	9	29	20	58	60 F
Palau	14	22	28	7	2	2	2	4	10 F	16 F
Singapore	263	221	196	235	196	176	203	264	175	189
Thailand	800	584	1 452	2 194	2 093	921	989	1 723	1 760	1 741
Viet Nam	11 000 F	11 300 F	10 800 F	28 000 F	32 000 F	28 300 F	26 400 F	48 000 F	35 800 F	32 000 F
Wallis Fut I	...	...	...	1	1	1	1	1	1 F	1 F
71 Fishing area total	*17 959 F*	*19 125 F*	*20 285 F*	*38 912 F*	*43 304 F*	*37 755 F*	*36 185 F*	*61 370 F*	*49 575 F*	*45 405 F*
77 Cook Is	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	0	0
Costa Rica	...	...	...	...	1	3	50	9	8	4
Honduras	22	51	23	47	50	70	100	30	4	60
Mexico	2 531	2 125	2 706	4 955	10 395	13 602	10 073	6 503	6 670	12 036
USA	729	725	576	507	492	554	632	58	41	33
77 Fishing area total	*3 287 F*	*2 906 F*	*3 310 F*	*5 514 F*	*10 943 F*	*14 234 F*	*10 860 F*	*6 605 F*	*6 723*	*12 133*
81 New Zealand	200	293	326	492	9 231	294	359	393	407	355
81 Fishing area total	*200*	*293*	*326*	*492*	*9 231*	*294*	*359*	*393*	*407*	*355*
87 Chile	3 144	3 616	4 949	5 085	5 733	3 989	3 541	5 063	6 501	6 758
Colombia	-	-	-	33	57	28	35	12	11	20 F
Ecuador	565	530	683	750	750	750	750	600	600	600
Peru	333	1 265	1 027	1 383	2 553	1 605	303	752	11 397	1 974
87 Fishing area total	*4 042*	*5 411*	*6 659*	*7 251*	*9 093*	*6 372*	*4 629*	*6 427*	*18 509*	*9 352 F*
Species total	*140 975 F*	*139 676 F*	*165 289 F*	*227 501 F*	*243 227 F*	*208 482 F*	*211 531 F*	*213 320 F*	*201 757 F*	*185 661 F*
Group total	***777 287***	***815 910***	***794 485***	***981 548***	***949 612***	***997 587***	***990 128***	***1 074 939***	***1 061 761***	***1 060 902***

B-43 Lobsters, spiny-rock lobsters
Homards, langoustes
Bogavantes, langostas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Longlegged spiny lobster	**Langouste diablotin**		**Langosta duende**		***Panulirus longipes***				**2,29(01)001,01**	**LOJ**
61 China,Taiwan	63	244	23	21	18	14	14	14	12	11
Japan	1 172	1 194	1 238	1 118	1 136	1 092	1 068	1 084	1 154	1 244
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	461
61 Fishing area total	*1 235*	*1 438*	*1 261*	*1 139*	*1 154*	*1 106*	*1 082*	*1 098*	*1 166*	*1 716*
Species total	*1 235*	*1 438*	*1 261*	*1 139*	*1 154*	*1 106*	*1 082*	*1 098*	*1 166*	*1 716*
Caribbean spiny lobster	**Langouste blanche**		**Langosta común del Caribe**		***Panulirus argus***				**2,29(01)001,08**	**SLC**
31 Anguilla	49	97	90	90	40 F	50 F	60 F	60 F	60 F	60 F
Antigua Barb	165	188	120	140	149	125	160	357	274	275
Bahamas	7 566	8 156	7 848	7 589	7 750	7 938	7 798	7 553	8 225	8 225 F
Belize	544	513	442	541	842	626	592	502	816	505
Bermuda	3	8	16	17	10	10	38	30	36	29
Br Virgin Is	90	68 F	52	92	32	27	5	6	4	3
Colombia	497	524	218	97	449	185	108	319	175	250 F
Costa Rica	403	176	29	32	93	196	196	40	163	271
Cuba	9 887	9 340	8 501	9 694	9 405	9 375	8 996	9 417	9 879	9 850 F
Dominican Rp	730	532	537	967	619	420	1 061	863	828	1 286
Grenada	10	22	26	30	57	23	14	31	72	47
Haiti	800 F	750 F	830 F	780 F	900 F	190 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Honduras	2 552	1 353	1 045	1 080	1 520	470	1 006	306	570	3 252
Jamaica	200 F	200 F	250 F	300 F	350 F	394	271	170	330	517
Martinique	189	117	113	110 F	110 F	70 F	110 F	120 F	150 F	200
Mexico	872	621	881	945	896	756	844	613	645	747
Nicaragua	1 271	2 378	2 191	2 805	2 260	4 357	4 012	3 729	5 141	6 327
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	209	212
St Kitts Nev	...	...	...	19	12	17	8	25	20	6
Trinidad Tob	-	-	-	-	-	-	-	2	0	1
Turks Caicos	311	452	413	410 F	400 F	350 F	300 F	230	230 F	230 F
USA	2 878	1 792	2 548	3 420	2 934	3 373	2 783	2 343	2 749	2 571
US Virgin Is	74	69 F	64 F	59 F	55 F	50 F	45 F	40 F	34	35 F
Venezuela	141	371	940	763	629	648	619	260	95	105
31 Fishing area total	*29 232 F*	*27 727 F*	*27 154 F*	*29 980 F*	*29 512 F*	*29 650 F*	*29 226 F*	*27 216 F*	*30 905 F*	*35 204 F*
41 Brazil	11 059	9 127	9 100 F	9 120 F	10 817	8 026	7 502	6 002	6 334	6 330 F
41 Fishing area total	*11 059*	*9 127*	*9 100 F*	*9 120 F*	*10 817*	*8 026*	*7 502*	*6 002*	*6 334*	*6 330 F*
Species total	*40 291 F*	*36 854 F*	*36 254 F*	*39 100 F*	*40 329 F*	*37 676 F*	*36 728 F*	*33 218 F*	*37 239 F*	*41 534 F*
Australian spiny lobster	**Langouste d'Australie**		**Langosta de Australia**		***Panulirus cygnus***				**2,29(01)001,15**	**LOA**
57 Australia	10 676	12 194	12 366	11 046	10 886	9 902	9 896	10 400	15 793	17 320
57 Fishing area total	*10 676*	*12 194*	*12 366*	*11 046*	*10 886*	*9 902*	*9 896*	*10 400*	*15 793*	*17 320*
Species total	*10 676*	*12 194*	*12 366*	*11 046*	*10 886*	*9 902*	*9 896*	*10 400*	*15 793*	*17 320*
Green spiny lobster	**Langouste verte**		**Langosta barbona**		***Panulirus gracilis***				**2,29(01)001,16**	**NUG**
77 Nicaragua	...	9	9	17	14	101	152	66	131	476
77 Fishing area total	*...*	*9*	*9*	*17*	*14*	*101*	*152*	*66*	*131*	*476*
87 Colombia	15	13	9	6	3	4	7	6	1	1 F
Ecuador	313	82	33	50	50	50	50	50	50	50
Peru	3	4	14	52	168	52	12	669	496	278
87 Fishing area total	*331*	*99*	*56*	*108*	*221*	*106*	*69*	*725*	*547*	*329 F*
Species total	*331*	*108*	*65*	*125*	*235*	*207*	*221*	*791*	*678*	*805 F*
Tropical spiny lobsters nei	**Langoustes tropicales nca**		**Langostas tropicales nep**		***Panulirus spp***				**2,29(01)001,XX**	**SLV**
31 Bermuda	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*5*	*5*	*5*
34 Cameroon	4 F	1	0	1	0	0	0	1	1	0
Cape Verde	25	36	26	28	20	12	13	15	15	9
Ghana	71	218	369	510	230	134	203	65	...	39
Sierra Leone	20	20	10	10	2	4 F	57	29	51	56
Togo	0	1	1	1	0	0	0	0	2	2
34 Fishing area total	*120 F*	*276*	*406*	*550*	*252*	*150 F*	*273*	*110*	*69*	*106*
41 Italy	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*...*	*...*	*2*	*2*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*
47 St Helena	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
47 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-	-	-
51 Djibouti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iran	110	120	45	35	30	49	76	65	35	25
Italy	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-
Kenya	66	52	47	44	119	177	136	39	52	52
Madagascar	442	554	358	390	390	390	390	341	338	329
Mauritius	14	15	13	13	12	14	17	17	17	17
Oman	874	546	701	623	608	397	263	336	180	402
Pakistan	799	502	507	669	615	724	765	782	1 077	807
Russian Fed	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	5	6	8	23	21	13	18	13	19	8
Seychelles	0	0	0	0	2	1	-	0	7	14

B-43 Lobsters, spiny-rock lobsters
Homards, langoustes
Bogavantes, langostas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Somalia	550 F	500 F	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F
Ukraine	29	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Yemen	1 500	839	1 089	475	334	323	482	845	375	178
51 Fishing area total	*4 389 F*	*3 137 F*	*3 171 F*	*2 675 F*	*2 531 F*	*2 488 F*	*2 547 F*	*2 839 F*	*2 500 F*	*2 232 F*
57 Australia	0	0	0	0	1	4	0	0	-	-
Indonesia	570	627	275	962	1 129	817	917	633	851	826
Malaysia	31	24	27	33	20	14	15	12	15	38
57 Fishing area total	*601*	*651*	*302*	*995*	*1 150*	*835*	*932*	*645*	*866*	*864*
61 China,H.Kong	60	75	60	50	20	0	0	0	0	0
61 Fishing area total	*60*	*75*	*60*	*50*	*20*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
71 Australia	171	147	174	185	182	201	233	551	1 149	822
East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	2 F	2
Fiji Islands	343	394	96	98 F	184	105	130	211	220	200 F
Guam	-	-	-	-	0	0	0	1	1	2
Indonesia	828	1 771	933	1 059	1 723	1 646	3 104	1 761	2 393	2 781
Malaysia	745	969	1 091	1 170	682	800	821	1 025	1 079	1 065
Marshall Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micronesia	7 F	10 F	10 F	15 F	15 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
NewCaledonia	16	8	6	26	16	17	14	17	17	20 F
N Marianas	2	1	1	2	1	2	0	2	1	2
Palau	20	22	25	18	16	16	16	16	10 F	6 F
Papua N Guin	150 F	180 F	215 F	341 F	398 F	320 F	368 F	392 F	362 F	344 F
Philippines	950	655	896	877	559	522	421	214	249	250
Singapore	23	33	54	2	1	-	5	11	8	8
Wallis Fut I	...	...	...	2	2	2	2	2	2 F	2 F
71 Fishing area total	*3 255 F*	*4 190 F*	*3 501 F*	*3 795 F*	*3 779 F*	*3 651 F*	*5 134 F*	*4 223 F*	*5 513 F*	*5 524 F*
77 Amer Samoa	0	0	0	0	-	1	1	2	1	1
Costa Rica	5	3	1	4	5	7	7	3	4	14
El Salvador	10	7	-	-	-	-	-	-	-	3
Fr Polynesia	4	3	3	3	20	20	40	51	50	51
Guatemala	1	1	2	4	3	5	7	16	18	2
Honduras	5	3	1	1	2	2	9	2	1	-
Mexico	1 453	1 408	1 136	1 294	1 421	1 799	1 708	1 599	1 328	2 052
Panama	384	323	280	279	197	291	309	417	486	612
USA	341	418	208	256	297	395	501	350	287	361
77 Fishing area total	*2 203*	*2 166*	*1 631*	*1 841*	*1 945*	*2 520*	*2 582*	*2 440*	*2 175*	*3 096*
Species total	*10 628 F*	*10 495 F*	*9 073 F*	*9 908 F*	*9 677 F*	*9 644 F*	*11 468 F*	*10 262 F*	*11 128 F*	*11 827 F*
Cape rock lobster	**Langouste du Cap**		**Langosta del Cabo**		***Jasus lalandii***				**2,29(01)002,01**	**LBC**
47 Namibia	375	133	136	134	224	251	199	350	304	370
South Africa	1 835	2 077	2 176	2 192	1 956	1 516	1 680	1 726	1 793	1 693
47 Fishing area total	*2 210*	*2 210*	*2 312*	*2 326*	*2 180*	*1 767*	*1 879*	*2 076*	*2 097*	*2 063*
Species total	*2 210*	*2 210*	*2 312*	*2 326*	*2 180*	*1 767*	*1 879*	*2 076*	*2 097*	*2 063*
Juan Fernandez rock lobster	**Langouste Juan Fernandez**		**Langosta de Juan Fernández**		***Jasus frontalis***				**2,29(01)002,02**	**LOF**
87 Chile	27	12	30	24	29	36	32	21	22	17
87 Fishing area total	*27*	*12*	*30*	*24*	*29*	*36*	*32*	*21*	*22*	*17*
Species total	*27*	*12*	*30*	*24*	*29*	*36*	*32*	*21*	*22*	*17*
Green rock lobster	**Langouste d'Océanie**		**Langosta de Oceanía**		***Jasus verreauxi***				**2,29(01)002,03**	**LOG**
57 Australia	3 021	5 520	5 164	4 635	4 507	4 856	4 888	4 615	2 158	2 009
57 Fishing area total	*3 021*	*5 520*	*5 164*	*4 635*	*4 507*	*4 856*	*4 888*	*4 615*	*2 158*	*2 009*
71 Australia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	269
71 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*269*
81 Australia	86	98	100	143	151	97	104	108	124	113
New Zealand	21	15	8	5	48	64	54	16	13	35
81 Fishing area total	*107*	*113*	*108*	*148*	*199*	*161*	*158*	*124*	*137*	*148*
Species total	*3 128*	*5 633*	*5 272*	*4 783*	*4 706*	*5 017*	*5 046*	*4 739*	*2 295*	*2 426*
Tristan da Cunha rock lobster	**Langouste de Tristan da Cunha**		**Langosta de Tristán da Cunha**		***Jasus tristani***				**2,29(01)002,05**	**LBT**
47 St Helena	426	361	362	321	344	327	321	376	336	316
47 Fishing area total	*426*	*361*	*362*	*321*	*344*	*327*	*321*	*376*	*336*	*316*
Species total	*426*	*361*	*362*	*321*	*344*	*327*	*321*	*376*	*336*	*316*
Red rock lobster	**...B**		**Langosta roja**		***Jasus edwardsii***				**2,29(01)002,06**	**LOR**
81 New Zealand	2 976	2 755	3 039	2 730	3 568	3 121	5 009	2 707	2 818	2 789
81 Fishing area total	*2 976*	*2 755*	*3 039*	*2 730*	*3 568*	*3 121*	*5 009*	*2 707*	*2 818*	*2 789*
Species total	*2 976*	*2 755*	*3 039*	*2 730*	*3 568*	*3 121*	*5 009*	*2 707*	*2 818*	*2 789*
St.Paul rock lobster	**Langouste de St.Paul**		**Langosta de St.Paul**		***Jasus paulensis***				**2,29(01)002,08**	**JSP**
51 Fr South Tr	352	395	403	443	439	357	295	308	345	192
51 Fishing area total	*352*	*395*	*403*	*443*	*439*	*357*	*295*	*308*	*345*	*192*

B-43 Lobsters, spiny-rock lobsters
Homards, langoustes
Bogavantes, langostas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*352*	*395*	*403*	*443*	*439*	*357*	*295*	*308*	*345*	*192*
Pink spiny lobster	**Langouste rose**		**Langosta mora**		***Palinurus mauritanicus***				**2,29(01)008,02**	**PSL**
27 France	11	33	18	11	3	1	0	25	11	8
27 Fishing area total	*11*	*33*	*18*	*11*	*3*	*1*	*0*	*25*	*11*	*8*
37 France	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
37 Fishing area total	*2*	*2*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Species total	*13*	*35*	*18*	*11*	*3*	*1*	*0*	*25*	*11*	*8*
Common spiny lobster	**Langouste rouge**		**Langosta común**		***Palinurus elephas***				**2,29(01)008,04**	**SLO**
27 France	198	173	137	128	112	104	90	44	58	58
27 Fishing area total	*198*	*173*	*137*	*128*	*112*	*104*	*90*	*44*	*58*	*58*
37 Cyprus	2	2	1	3	2	5	2	4	2	4
France	32	31	44	33	8	9	9	9	3	3
Italy	262	300	211	198	197	312	331	174	161	123
37 Fishing area total	*296*	*333*	*256*	*234*	*207*	*326*	*342*	*187*	*166*	*130*
Species total	*494*	*506*	*393*	*362*	*319*	*430*	*432*	*231*	*224*	*188*
Natal spiny lobster	**Langouste du Natal**		**Langosta del Natal**		***Palinurus delagoae***				**2,29(01)008,05**	**SLN**
51 South Africa	18	31	33	10	13	10	10	6	...	...
51 Fishing area total	*18*	*31*	*33*	*10*	*13*	*10*	*10*	*6*	...	...
Species total	*18*	*31*	*33*	*10*	*13*	*10*	*10*	*6*	...	...
Southern spiny lobster	**Langouste du Sud**		**Langosta del Sur**		***Palinurus gilchristi***				**2,29(01)008,06**	**SLS**
47 South Africa	885	1 009	985	1 021	966	918	892	864	429	305
47 Fishing area total	*885*	*1 009*	*985*	*1 021*	*966*	*918*	*892*	*864*	*429*	*305*
Species total	*885*	*1 009*	*985*	*1 021*	*966*	*918*	*892*	*864*	*429*	*305*
Palinurid spiny lobsters nei	**Langoustes palinurus nca**		**Langostas palinurus nep**		***Palinurus spp***				**2,29(01)008,XX**	**CRW**
27 Channel Is	1 F	1	1 F	0	0	1	0	1	1	1
France	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Ireland	165	166	108	...	84	62	48	46	35	42
Portugal	49	54	27	12	13	23	15	27	41	12
Spain	4	6	4	20	7	11	22	17	26	4
UK	69	72	50	59	67	7	42	19	15	15
27 Fishing area total	*288 F*	*299*	*190 F*	*91*	*171*	*104*	*127*	*110*	*119*	*74*
34 Benin	5 F	5 F	4 F	4 F	3 F	3 F	5 F	4 F	3	2 F
Cape Verde	45	70	50	40	40	25	27	30	30	20
Congo Rep	33	34 F	34 F	1	3 F	4 F	6 F	7 F	9 F	10
Côte dIvoire	3	2	0	0	0	2 F	4 F	5 F	6	10
Gabon	...	...	23	16	42	103	33	85	50	32
Gambia	51	22	125	44	26	84	37	86	100 F	130
Italy	-	-	14	14	-	-	-	-	-	-
Liberia	...	...	4	6	10	-	8	26	4	41
Mauritania	50 F	40 F	15 F	10 F	25 F	35 F	65 F	56	12	3
Morocco	33	10	3	5	13	20	58	31	38	32
Nigeria	1 615	1 233	1 049	1 751	1 496	1 133	8 315	3 071	1 245	1 939
Portugal	299	299	66	154	84	116	30	-	-	8
Senegal	149	96	103	787	121	130	196	144	39	37
Spain	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
34 Fishing area total	*2 283 F*	*1 811 F*	*1 490 F*	*2 832 F*	*1 863 F*	*1 664 F*	*8 784 F*	*3 545 F*	*1 536 F*	*2 264 F*
37 Algeria	10 F	20 F	25 F	30 F	22	9	44	141	70	70 F
Morocco	7	6	3	3	1	6	3	2	0	10
Spain	130 F	130 F	130 F	130 F	130 F	129	82	86	57	39
Tunisia	22	62	62	48	44	40	71	68	61	49
Turkey	6	10	21	2	4	10	45	40	6	11
37 Fishing area total	*175 F*	*228 F*	*241 F*	*213 F*	*201 F*	*194*	*245*	*337*	*194*	*179 F*
Species total	*2 746 F*	*2 338 F*	*1 921 F*	*3 136 F*	*2 235 F*	*1 962 F*	*9 156 F*	*3 992 F*	*1 849 F*	*2 517 F*
Spiny lobsters nei	**Langoustes diverses nca**		**Langostas diversas nep**		***Palinuridae***				**2,29(01)XXX,XX**	**VLO**
51 Eritrea	...	...	...	...	...	1	1	2	1	0
Mozambique	209	278	313	307	248	331	232	237	203	228
51 Fishing area total	*209*	*278*	*313*	*307*	*248*	*332*	*233*	*239*	*204*	*228*
Species total	*209*	*278*	*313*	*307*	*248*	*332*	*233*	*239*	*204*	*228*
Japanese fan lobster	**Cigale japonaise**		**Cigarra japonesa**		***Ibacus ciliatus***				**2,29(15)001,04**	**IBC**
61 China,Taiwan	389	514	456	236	1 224	1 115	642	696	676	1 600
61 Fishing area total	*389*	*514*	*456*	*236*	*1 224*	*1 115*	*642*	*696*	*676*	*1 600*
Species total	*389*	*514*	*456*	*236*	*1 224*	*1 115*	*642*	*696*	*676*	*1 600*

B-43 Lobsters, spiny-rock lobsters
Homards, langoustes
Bogavantes, langostas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Slipper lobsters nei	**Cigales nca**		**Cigarros nep**		***Scyllaridae***				**2,29(15)XXX,XX**	**LOS**
34 Senegal	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*1*	*2*	*4*
47 St Helena	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
47 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1*	*1*	*1*
51 Bahrain	66	107	209	149	150	125	56	51	6	2
Qatar	42	35	33	23	8	8	16	15	13	5
South Africa	-	-	-	-	-	-	2	1	1 F	1 F
51 Fishing area total	*108*	*142*	*242*	*172*	*158*	*133*	*74*	*67*	*20 F*	*8 F*
57 Australia	0	0	0	18	13	21	0	0	0	0
„ Thailand	81	134	199	242	343	299	177	534	546	540
57 Fishing area total	*81*	*134*	*199*	*260*	*356*	*320*	*177*	*534*	*546*	*540*
71 Australia	413	506	603	901	773	600	717	789	...	...
Philippines	58	160	342	938	350	334	8	65	89	90
Singapore	45	44	50	16	11	9	11	12	9	6
Thailand	1 190	931	1 236	1 260	1 914	2 897	2 961	3 462	3 538	3 507
71 Fishing area total	*1 706*	*1 641*	*2 231*	*3 115*	*3 048*	*3 840*	*3 697*	*4 328*	*3 636*	*3 603*
81 Australia	65	102	114	28	1	1	158	156	7	...
New Zealand	-	-	-	-	0	0	0	4	0	1
81 Fishing area total	*65*	*102*	*114*	*28*	*1*	*1*	*158*	*160*	*7*	*1*
Species total	*1 960*	*2 019*	*2 786*	*3 575*	*3 563*	*4 294*	*4 106*	*5 091*	*4 212 F*	*4 157 F*
Mozambique lobster	**Langoustine du Mozambique**		**Cigala del Mozambique**		***Metanephrops mozambicus***				**2,29(42)005,02**	**NEM**
51 Mozambique	341	156	443	261	179	132	156	147	92	105
South Africa	51	70	83	-	-	-	-	45	50 F	50 F
51 Fishing area total	*392*	*226*	*526*	*261*	*179*	*132*	*156*	*192*	*142 F*	*155 F*
Species total	*392*	*226*	*526*	*261*	*179*	*132*	*156*	*192*	*142 F*	*155 F*
New Zealand lobster	**Langoustine de N.lle Zélande**		**Cigala de Nueva Zelandia**		***Metanephrops challengeri***				**2,29(42)005,04**	**MEC**
81 New Zealand	501	1 035	926	1 067	1 078	670	1 093	989	925	1 034
81 Fishing area total	*501*	*1 035*	*926*	*1 067*	*1 078*	*670*	*1 093*	*989*	*925*	*1 034*
Species total	*501*	*1 035*	*926*	*1 067*	*1 078*	*670*	*1 093*	*989*	*925*	*1 034*
Norway lobster	**Langoustine**		**Cigala**		***Nephrops norvegicus***				**2,29(42)006,02**	**NEP**
27 Belgium	439	384	418	306	413	188	316	240	349	254
Denmark	3 676	2 635	2 942	3 178	3 608	4 176	4 282	4 982	5 455	5 083
Faeroe Is	27	...	55	105	91	66	40	64	80	74
France	7 588	10 177	9 844	9 271	9 782	8 623	7 125	6 611	5 843	5 983
Germany	2	2	16	23	17	77	70	70	110	86
Iceland	2 157	2 230	2 381	2 238	1 027	1 623	1 215	1 411	1 389	1 230
Ireland	5 645	4 481	4 765	5 312	7 241	2 769	7 020	6 950	8 492	7 709
Isle of Man	61	14	32	14	29	20	24	17	10	10 F
Netherlands	4	133	130	158	253	423	627	694	662	572
Norway	303	230	211	234	166	188	187	293	383	346
Portugal	309	230	237	223	282	185	162	175	216	211
Spain	1 555	1 611	1 621	1 500	1 486	959	1 256	898	994	844
Sweden	1 253	780	864	764	914	1 105	1 130	1 317	1 263	1 232
UK	26 993	25 224	28 803	30 462	31 893	29 218	31 713	29 212	31 312	28 422
27 Fishing area total	*50 012*	*48 131*	*52 319*	*53 788*	*57 202*	*49 620*	*55 167*	*52 934*	*56 558*	*52 056 F*
34 Greece	1	0	5	1	-	1	-	10	-	2
Morocco	4	3	2	1	3	6	3	4	2	2
Portugal	2	2	0	0	0	-	-	12	42	78
Spain	-	-	-	-	-	303	261	271	1 100	1
34 Fishing area total	*7*	*5*	*7*	*2*	*3*	*310*	*264*	*297*	*1 144*	*83*
37 Albania	...	...	...	...	0	3	0	-	-	-
Algeria	100 F	120 F	130 F	150 F	129	100	89	138	96	100 F
Croatia	...	470	593	657	524	486	473	500	240	250
France	27	...	...	...	...	...	...	...	0	-
Greece	934	709	799	1 087	1 104	486	351	445	243	266
Italy	5 778	5 858	4 864	5 263	4 312	5 101	4 834	2 582	3 033	2 485
Morocco	2	1	0	1	0	1	1	1	1	3
Spain	545 F	530 F	515 F	500 F	485 F	473	411	478	448	534
Tunisia	-	-	1	15	2	3	1	4	2	4
Yugoslavia	...	1	10	5	13	5	5	7	5	7
Yugoslav SFR	303 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*7 689 F*	*7 689 F*	*6 912 F*	*7 678 F*	*6 569 F*	*6 658*	*6 165*	*4 155*	*4 068*	*3 649 F*
Species total	*57 708 F*	*55 825 F*	*59 238 F*	*61 468 F*	*63 774 F*	*56 588*	*61 596*	*57 386*	*61 770*	*55 788 F*
American lobster	**Homard américain**		**Bogavante americano**		***Homarus americanus***				**2,29(42)007,01**	**LBA**
21 Canada	48 493	41 827	40 917	41 537	40 508	39 369	40 079	41 030	43 428	43 582
St Pier Mq	0	0	1	0	1	1	1	-	1	1
USA	28 729	25 307	25 634	30 126	30 122	32 496	38 066	36 125	39 676	37 730
21 Fishing area total	*77 222*	*67 134*	*66 552*	*71 663*	*70 631*	*71 866*	*78 146*	*77 155*	*83 105*	*81 313*
Species total	*77 222*	*67 134*	*66 552*	*71 663*	*70 631*	*71 866*	*78 146*	*77 155*	*83 105*	*81 313*

B-43 Lobsters, spiny-rock lobsters
Homards, langoustes
Bogavantes, langostas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
European lobster	**Homard européen**		**Bogavante**		***Homarus gammarus***				**2,29(42)007,18**	**LBE**
27 Belgium	-	-	-	-	3	-	-	-	1	1
Channel Is	120 F	128	129 F	123	114 F	260	221	214	212	153
Denmark	10	21	22	26	27	44	39	18	11	11
France	234	202	202	223	266	267	327	219	308	325
Germany	125	0	2	2	9	17	0	0	0	-
Ireland	615	552	470	824	564	567	513	611	597	605
Isle of Man	4	1	3	12	14	0	26	25	14	14 F
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	13	12
Norway	35	28	28	30	34	30	35	45	59	52
Portugal	5	5	4	3	2	3	2	2	1	2
Spain	10	14	22	17	18	21	14	12	11	7
Sweden	19	22	18	26	29	26	27	26	25	20
UK	1 177	1 093	1 045	1 162	1 306	1 043	1 534	1 482	1 819	1 141
27 *Fishing area total*	*2 354 F*	*2 066*	*1 945 F*	*2 448*	*2 386 F*	*2 278*	*2 738*	*2 654*	*3 071*	*2 343 F*
34 Greece	5	9	176	11	13	14	17	17	12	9
Morocco	7	3	1	6	7	19	12	14	7	11
Portugal	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
34 Fishing area total	*12*	*12*	*177*	*17*	*20*	*35*	*30*	*31*	*19*	*20*
37 Algeria	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Croatia	...	32	23	43	30	31	43	40	18	18
France	5	2	3	1	0	0	0	0	0	0
Greece	131	134	118	320	510	198	357	138	158	192
Morocco	0	0	0	3	1	1	2	1	1	-
Spain	-	-	-	-	-	7	3	3	2	3
Tunisia	0	1	2	0	0	1	1	-	1	1
Turkey	6	11	8	18	33	34	40	60	10	15
Yugoslavia	...	1	0	1	1	5	5	6	5	6
Yugoslav SFR	19 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*161 F*	*181*	*154*	*386*	*575*	*277*	*451*	*248*	*195*	*235*
Species total	*2 527 F*	*2 259*	*2 276 F*	*2 851*	*2 981 F*	*2 590*	*3 219*	*2 933*	*3 285*	*2 598 F*
Blue mud shrimp	**...B**		**...C**		***Upogebia pugettensis***				**2,29(49)001,03**	**UOP**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*10*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*10*
Ghost shrimps	**...B**		**...C**		***Callianassa spp***				**2,29(59)001,XX**	**CZP**
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	25	17
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*25*	*17*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	*25*	*17*
Lobsters nei	**Langoustes, homards nca**		**Langostas nep**		***Reptantia***				**2,29(XX)XXX,XX**	**LOX**
27 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*11*
34 Gambia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*6*
37 France	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*0*	*2*
47 Portugal	-	-	-	-	9	9	25	17	67	10
Spain	-	-	-	-	-	11	-	14	1	1
47 Fishing area total	-	-	-	-	*9*	*20*	*25*	*31*	*68*	*11*
51 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*62*
71 Viet Nam	...	...	...	...	...	...	2 000 F	1 000 F	200 F	200 F
71 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*2 000 F*	*1 000 F*	*200 F*	*200 F*
Species total	...	...	...	...	*9*	*20*	*2 025 F*	*1 031 F*	*268 F*	*292 F*
Group total	***217 344***	***205 664***	***206 860***	***217 913***	***220 770***	***210 088***	***233 683***	***216 826***	***231 042***	***231 215***

B-44

King crabs, squat-lobsters
Crabes royaux, galatées
Cangrejos reales, galateidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Pelagic red crab	**Galatée pélagique**		**Langostino pelágico**		***Pleuroncodes planipes***				**2,30(19)001,01**	**LQL**
77 El Salvador	0	0	-	299	356	164	-	-	-	-
77 Fishing area total	*0*	*0*	-	*299*	*356*	*164*	-	-	-	-
Species total	*0*	*0*	-	*299*	*356*	*164*	-	-	-	-
Carrot squat lobster	**Galatée orange**		**Langostino colorado**		***Pleuroncodes monodon***				**2,30(19)001,02**	**PQG**
87 Chile	346	4 002	3 334	2 422	4 938	7 726	8 939	12 602	12 710	11 129
87 Fishing area total	*346*	*4 002*	*3 334*	*2 422*	*4 938*	*7 726*	*8 939*	*12 602*	*12 710*	*11 129*
Species total	*346*	*4 002*	*3 334*	*2 422*	*4 938*	*7 726*	*8 939*	*12 602*	*12 710*	*11 129*
Blue squat lobster	**Galatée bleue**		**Langostino amarillo**		***Cervimunida johni***				**2,30(19)003,01**	**CZJ**
87 Chile	6 934	3 736	2 224	4 842	5 743	6 402	10 322	9 426	7 273	5 069
87 Fishing area total	*6 934*	*3 736*	*2 224*	*4 842*	*5 743*	*6 402*	*10 322*	*9 426*	*7 273*	*5 069*
Species total	*6 934*	*3 736*	*2 224*	*4 842*	*5 743*	*6 402*	*10 322*	*9 426*	*7 273*	*5 069*
Craylets, squat lobsters	**Galatées**		**Camaroncillos,langostinos,etc.**		***Galatheidae***				**2,30(19)XXX,XX**	**LOQ**
27 France	116	127	104	89	85	90	94	81	102	98
UK	5	10	10	15	7	15	12	-	28	-
27 Fishing area total	*121*	*137*	*114*	*104*	*92*	*105*	*106*	*81*	*130*	*98*
87 Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	254
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*254*
Species total	*121*	*137*	*114*	*104*	*92*	*105*	*106*	*81*	*130*	*352*
Red king crab	**Crabe royal du Kamtchatka**		**Cangrejo real rojo**		***Paralithodes camtschaticus***				**2,30(20)018,01**	**KCD**
27 Norway	...	...	...	32	32	70	71	124	202	203
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	71	-	78
UK	-	-	-	-	-	-	-	37	139	89
27 Fishing area total	...	...	...	*32*	*32*	*70*	*71*	*232*	*341*	*370*
61 Russian Fed	39 763	38 830	35 330	38 068	54 986	34 300	23 262	32 486	37 072	28 554
61 Fishing area total	*39 763*	*38 830*	*35 330*	*38 068*	*54 986*	*34 300*	*23 262*	*32 486*	*37 072*	*28 554*
Species total	*39 763*	*38 830*	*35 330*	*38 100*	*55 018*	*34 370*	*23 333*	*32 718*	*37 413*	*28 924*
Blue king crab	**Crabe royal bleu**		**Cangrejo real azul**		***Paralithodes platypus***				**2,30(20)018,02**	**KCI**
61 Russian Fed	...	...	...	...	...	8 762	10 268	4 508	5 455	5 233
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	*8 762*	*10 268*	*4 508*	*5 455*	*5 233*
Species total	...	...	...	...	...	*8 762*	*10 268*	*4 508*	*5 455*	*5 233*
Brown king crab	**Crabe royal brun**		**Cangrejo real marrón**		***Paralithodes brevipes***				**2,30(20)018,03**	**KCY**
61 Russian Fed	...	...	...	...	...	204	418	194	256	347
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	*204*	*418*	*194*	*256*	*347*
Species total	...	...	...	...	...	*204*	*418*	*194*	*256*	*347*
King crabs	**Crabes royaux**		**Cangrejos rusos**		***Paralithodes spp***				**2,30(20)018,XX**	**KCS**
61 Japan	1 122	2 058	313	472	260	322	154	132	117	89
Korea Rep	2	11	9	-	-	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	*1 124*	*2 069*	*322*	*472*	*260*	*322*	*154*	*132*	*117*	*89*
67 USA	12 764	8 644	11 218	5 425	6 656	9 526	8 177	10 941	7 675	6 848
67 Fishing area total	*12 764*	*8 644*	*11 218*	*5 425*	*6 656*	*9 526*	*8 177*	*10 941*	*7 675*	*6 848*
77 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Species total	*13 888*	*10 713*	*11 540*	*5 897*	*6 916*	*9 848*	*8 331*	*11 073*	*7 792*	*6 938*
Southern king crab	**Crabe royal patagonien**		**Centolla patagónica**		***Lithodes antarcticus***				**2,30(20)070,01**	**KCR**
41 Argentina	113	143	158	295	380	200	413	456	270	102
Uruguay	5	1	2	0	0	0	0	0	0	0
41 Fishing area total	*118*	*144*	*160*	*295*	*380*	*200*	*413*	*456*	*270*	*102*
87 Chile	2 613	1 571	1 980	1 673	1 906	1 759	2 160	2 766	2 155	2 902
87 Fishing area total	*2 613*	*1 571*	*1 980*	*1 673*	*1 906*	*1 759*	*2 160*	*2 766*	*2 155*	*2 902*
Species total	*2 731*	*1 715*	*2 140*	*1 968*	*2 286*	*1 959*	*2 573*	*3 222*	*2 425*	*3 004*
Golden king crab	**Crabe royal doré**		**Centolla dorada**		***Lithodes aequispina***				**2,30(20)070,05**	**KAQ**
61 Russian Fed	...	...	...	...	...	4 666	4 917	3 897	2 746	1 797
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	*4 666*	*4 917*	*3 897*	*2 746*	*1 797*
Species total	...	...	...	...	...	*4 666*	*4 917*	*3 897*	*2 746*	*1 797*

B-44 King crabs, squat-lobsters / Crabes royaux, galatées / Cangrejos reales, galateidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Softshell red crab	**Crabe royal hérisson**		**Centollón**		***Paralomis granulosa***				**2,30(20)123,01**	**PAG**
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	266
Falkland Is	-	0	1	1	1	1	1	1	1	1
41 Fishing area total	*...*	*0*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*267*
87 Chile	3 419	1 326	955	2 221	1 316	1 273	1 477	1 501	1 438	4 938
87 Fishing area total	*3 419*	*1 326*	*955*	*2 221*	*1 316*	*1 273*	*1 477*	*1 501*	*1 438*	*4 938*
Species total	*3 419*	*1 326*	*956*	*2 222*	*1 317*	*1 274*	*1 478*	*1 502*	*1 439*	*5 205*
Antarctic stone crab	**Crabe royal de l'Antartique**		**Centolla antártica**		***Paralomis spinosissima***				**2,30(20)123,03**	**KCV**
48 USA	-	-	299	-	-	497	-	-	-	-
48 Fishing area total	-	-	*299*	-	-	*497*	-	-	-	-
Species total	-	-	*299*	-	-	*497*	-	-	-	-
Globose king crab	**Crabe royal sphérique**		**Centolla redonda**		***Paralomis formosa***				**2,30(20)123,04**	**KCF**
48 UK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
48 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*3*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*3*
King crabs, stone crabs nei	**Crabes royaux, etc. nca**		**Centollas, centollones nep**		***Lithodidae***				**2,30(20)XXX,XX**	**KCX**
58 South Africa	-	-	-	-	-	-	-	0	-	3
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*0*	-	*3*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*0*	-	*3*
Group total	***67 202***	***60 459***	***55 937***	***55 854***	***76 666***	***75 977***	***70 685***	***79 223***	***77 639***	***68 004***

B-45 Shrimps, prawns / Crevettes / Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Northern brown shrimp	**Crevette royale grise**		**Camarón café norteño**		***Penaeus aztecus***				**2,28(01)001,01**	**ABS**
21 USA	1 038	312	187	-	19	666	3 377	-	679	1 104
21 Fishing area total	*1 038*	*312*	*187*	-	*19*	*666*	*3 377*	-	*679*	*1 104*
31 Costa Rica	0	0	0	0	4	8	0	0	0	0
USA	67 595	53 822	52 851	51 574	57 107	54 695	44 459	50 722	60 527	62 713
31 Fishing area total	*67 595*	*53 822*	*52 851*	*51 574*	*57 111*	*54 703*	*44 459*	*50 722*	*60 527*	*62 713*
Species total	*68 633*	*54 134*	*53 038*	*51 574*	*57 130*	*55 369*	*47 836*	*50 722*	*61 206*	*63 817*
Banana prawn	**Crevette banane**		**Langostino banana**		***Penaeus merguiensis***				**2,28(01)001,03**	**PBA**
57 Indonesia	5 832	6 305	6 338	8 584	9 276	9 726	9 771	9 983	9 306	9 322
Thailand	3 236	3 867	4 478	3 283	6 100	6 512	5 464	4 850	4 900	4 913
57 Fishing area total	*9 068*	*10 172*	*10 816*	*11 867*	*15 376*	*16 238*	*15 235*	*14 833*	*14 206*	*14 235*
71 Australia	6 987	2 508	4 058	2 433	4 490	4 347	4 546	3 711	3 608	2 222
Indonesia	35 899	41 421	37 587	38 653	41 201	44 187	44 153	52 209	54 873	58 925
Papua N Guin	450 F	420 F	375 F	390 F	409 F	397 F	410 F	411 F	370 F	488 F
Solomon Is	2	2 F	10 F	3 F	5 F	20 F	30 F	40 F	20 F	20 F
Thailand	7 752	7 336	8 130	9 108	9 225	7 133	7 169	7 648	7 666	7 442
71 Fishing area total	*51 090 F*	*51 687 F*	*50 160 F*	*50 587 F*	*55 330 F*	*56 084 F*	*56 308 F*	*64 019 F*	*66 537 F*	*69 097 F*
Species total	*60 158 F*	*61 859 F*	*60 976 F*	*62 454 F*	*70 706 F*	*72 322 F*	*71 543 F*	*78 852 F*	*80 743 F*	*83 332 F*
Yellowleg shrimp	**Crevette pattes jaunes**		**Camarón patiamarillo**		***Penaeus californiensis***				**2,28(01)001,04**	**YPS**
77 Costa Rica	8	18	12	10	8	6	2	12	12	6
El Salvador	78	110	-	-	-	-	-	-	-	-
Guatemala	163	231	137	393	275	266	124	259	218	132
77 Fishing area total	*249*	*359*	*149*	*403*	*283*	*272*	*126*	*271*	*230*	*138*
87 Ecuador	-	-	-	-	73	73	60	50	20	20
87 Fishing area total	-	-	-	-	*73*	*73*	*60*	*50*	*20*	*20*
Species total	*249*	*359*	*149*	*403*	*356*	*345*	*186*	*321*	*250*	*158*
Northern pink shrimp	**Crevette rodché du Nord**		**Camarón rosado norteño**		***Penaeus duorarum***				**2,28(01)001,05**	**APS**
21 USA	167	124	13	-	-	10 753	114	-	5 062	16
21 Fishing area total	*167*	*124*	*13*	-	-	*10 753*	*114*	-	*5 062*	*16*
31 Cuba	2 858	2 262	2 738	2 229	1 851	1 710	2 001	1 734	2 943	2 940 F
USA	5 581	5 351	7 477	5 757	9 270	3 047	8 760	10 718	863	5 573
31 Fishing area total	*8 439*	*7 613*	*10 215*	*7 986*	*11 121*	*4 757*	*10 761*	*12 452*	*3 806*	*8 513 F*
Species total	*8 606*	*7 737*	*10 228*	*7 986*	*11 121*	*15 510*	*10 875*	*12 452*	*8 868*	*8 529 F*
Kuruma prawn	**Crevette kuruma**		**Langostino japonés**		***Penaeus japonicus***				**2,28(01)001,09**	**KUP**
37 Israel	-	-	-	-	-	-	84	...	...	...
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*84*	...	...	...
61 China,Taiwan	2 842	2 982	2 379	2 178	1 960	1 561	2 665	1 906	4 071	8 168
Japan	2 875	2 498	2 263	2 685	2 668	2 262	2 144	2 069	1 523	1 244
Korea Rep	2 552	2 311	2 531	2 265	2 399	1 783	2 102	1 138	502	578
61 Fishing area total	*8 269*	*7 791*	*7 173*	*7 128*	*7 027*	*5 606*	*6 911*	*5 113*	*6 096*	*9 990*
Species total	*8 269*	*7 791*	*7 173*	*7 128*	*7 027*	*5 606*	*6 995*	*5 113*	*6 096*	*9 990*
Whiteleg shrimp	**Crevette pattes blanches**		**Camarón patiblanco**		***Penaeus vannamei***				**2,28(01)001,11**	**PNV**
77 El Salvador	...	...	830	1 175	1 258	1 238	1 046	1 277	1 082	519
77 Fishing area total	...	...	*830*	*1 175*	*1 258*	*1 238*	*1 046*	*1 277*	*1 082*	*519*
87 Ecuador	13 587	13 900	14 048	10 000	6 000	4 497	4 000	3 000	1 100	1 100
87 Fishing area total	*13 587*	*13 900*	*14 048*	*10 000*	*6 000*	*4 497*	*4 000*	*3 000*	*1 100*	*1 100*
Species total	*13 587*	*13 900*	*14 878*	*11 175*	*7 258*	*5 735*	*5 046*	*4 277*	*2 182*	*1 619*
Giant tiger prawn	**Crevette géante tigrée**		**Langostino jumbo**		***Penaeus monodon***				**2,28(01)001,12**	**GIT**
51 India	103 530	109 703	133 063	184 476	140 028	112 342	106 622	167 904	168 942	163 703
Pakistan	-	-	-	-	-	15	67	100	220	760
51 Fishing area total	*103 530*	*109 703*	*133 063*	*184 476*	*140 028*	*112 357*	*106 689*	*168 004*	*169 162*	*164 463*
57 India	16 310	20 867	41 611	35 159	36 261	38 251	39 489	36 661	54 761	56 833
Indonesia	2 851	4 233	3 509	5 882	7 983	4 650	8 270	7 890	7 658	8 205
Thailand	331	396	536	...	...	1 628	2 505	1 212	1 210	5 800
57 Fishing area total	*19 492*	*25 496*	*45 656*	*41 041*	*44 244*	*44 529*	*50 264*	*45 763*	*63 629*	*70 838*
61 China,Taiwan	201	250	38	28	67	49	45	38	92	57
61 Fishing area total	*201*	*250*	*38*	*28*	*67*	*49*	*45*	*38*	*92*	*57*
71 Australia	4 038	4 906	3 477	3 339	4 368	3 841	3 055	3 686	3 478	2 726
Indonesia	10 892	11 416	12 607	11 078	16 518	14 743	17 659	22 157	26 565	29 666
Papua N Guin	240 F	270 F	309 F	309 F	309 F	292 F	287 F	393 F	249 F	314 F
Philippines	...	...	...	1 216	431	360	292	422	169	232
71 Fishing area total	*15 170 F*	*16 592 F*	*16 393 F*	*15 942 F*	*21 626 F*	*19 236 F*	*21 293 F*	*26 658 F*	*30 461 F*	*32 938 F*

B-45 Shrimps, prawns
Crevettes
Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*138 393 F*	*152 041 F*	*195 150 F*	*241 487 F*	*205 965 F*	*176 171 F*	*178 291 F*	*240 463 F*	*263 344 F*	*268 296 F*
Fleshy prawn	**Crevette charnue**		**Langostino carnoso**		***Penaeus chinensis***				**2,28(01)001,16**	**FLP**
61 China	35 913	37 852	16 582	45 770	43 043	55 292	69 406	78 350	69 911	84 334
Korea Rep	1 204	1 128	897	1 363	1 406	1 242	1 911	1 245	814	1 211
61 Fishing area total	*37 117*	*38 980*	*17 479*	*47 133*	*44 449*	*56 534*	*71 317*	*79 595*	*70 725*	*85 545*
Species total	*37 117*	*38 980*	*17 479*	*47 133*	*44 449*	*56 534*	*71 317*	*79 595*	*70 725*	*85 545*
Caramote prawn	**Caramote**		**Langostino**		***Penaeus kerathurus***				**2,28(01)001,17**	**TGS**
34 Greece	340	160	597	181	130	96	100	40	13	8
Italy	181	239	-	-	193	-	-	-	-	-
Spain	23	14	25 F	35 F	50 F	63	-	-	6	-
34 Fishing area total	*544*	*413*	*622 F*	*216 F*	*373 F*	*159*	*100*	*40*	*19*	*8*
37 Albania	...	...	...	...	30	8	4	18	18	20
Greece	192	395	473	494	737	1 165	1 554	1 459	1 103	1 440
Spain	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150	53	196	97	63
Tunisia	1 059	1 556	1 657	2 287	3 587	3 057	4 367	3 785	4 729	6 165
37 Fishing area total	*1 401 F*	*2 101 F*	*2 280 F*	*2 931 F*	*4 504 F*	*4 380*	*5 978*	*5 458*	*5 947*	*7 688*
47 Italy	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	*3*	*3*	-	-	-	-
Species total	*1 945 F*	*2 514 F*	*2 902 F*	*3 147 F*	*4 880 F*	*4 542*	*6 078*	*5 498*	*5 966*	*7 696*
Redspotted shrimp	**Crevette royale rose**		**Camarón rosado con manchas**		***Penaeus brasiliensis***				**2,28(01)001,19**	**PNB**
41 Brazil	3 640	6 163	6 150 F	6 160 F	6 565	8 743	10 758	7 796	9 092	9 100 F
41 Fishing area total	*3 640*	*6 163*	*6 150 F*	*6 160 F*	*6 565*	*8 743*	*10 758*	*7 796*	*9 092*	*9 100 F*
Species total	*3 640*	*6 163*	*6 150 F*	*6 160 F*	*6 565*	*8 743*	*10 758*	*7 796*	*9 092*	*9 100 F*
Green tiger prawn	**Crevette tigrée verte**		**Langostino tigre verde**		***Penaeus semisulcatus***				**2,28(01)001,20**	**TIP**
51 Qatar	166	3	0	1	0	0	-	0	0	0
51 Fishing area total	*166*	*3*	*0*	*1*	*0*	*0*	-	*0*	*0*	*0*
57 Thailand	665	441	673	760	1 909	2 427	2 449	2 180	2 228	2 208
57 Fishing area total	*665*	*441*	*673*	*760*	*1 909*	*2 427*	*2 449*	*2 180*	*2 228*	*2 208*
71 Thailand	315	325	323	642	711	1 042	1 068	839	857	850
71 Fishing area total	*315*	*325*	*323*	*642*	*711*	*1 042*	*1 068*	*839*	*857*	*850*
Species total	*1 146*	*769*	*996*	*1 403*	*2 620*	*3 469*	*3 517*	*3 019*	*3 085*	*3 058*
Northern white shrimp	**Crevette ligubam du Nord**		**Camarón blanco norteño**		***Penaeus setiferus***				**2,28(01)001,22**	**PST**
21 USA	101	94	96	-	-	1 347	913	-	619	313
21 Fishing area total	*101*	*94*	*96*	-	-	*1 347*	*913*	-	*619*	*313*
31 USA	40 988	39 814	32 264	36 838	39 959	27 461	31 928	39 799	44 014	52 280
31 Fishing area total	*40 988*	*39 814*	*32 264*	*36 838*	*39 959*	*27 461*	*31 928*	*39 799*	*44 014*	*52 280*
Species total	*41 089*	*39 908*	*32 360*	*36 838*	*39 959*	*28 808*	*32 841*	*39 799*	*44 633*	*52 593*
Crystal shrimp	**Crevette cristal**		**Camarón cristal**		***Penaeus brevirostris***				**2,28(01)001,23**	**CSP**
77 Costa Rica	997	1 140	974	1 028	526	408	392	276	548	350
El Salvador	396	426	615	955	860	397	318	483	177	80
Guatemala	163	90	72	84	58	33	18	21	19	16
Panama	1 802	2 300	2 150	1 990	2 232	1 298	2 048	1 310	1 718	2 158
77 Fishing area total	*3 358*	*3 956*	*3 811*	*4 057*	*3 676*	*2 136*	*2 776*	*2 090*	*2 462*	*2 604*
Species total	*3 358*	*3 956*	*3 811*	*4 057*	*3 676*	*2 136*	*2 776*	*2 090*	*2 462*	*2 604*
Indian white prawn	**Crevette blanche des Indes**		**Langostino blanco de la India**		***Penaeus indicus***				**2,28(01)001,25**	**PNI**
51 Spain	1 300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*1 300*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*1 300*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Western king prawn	**Crevette royale occidentale**		**Langostino marfil**		***Penaeus latisulcatus***				**2,28(01)001,28**	**WKP**
57 Thailand	358	357	739	385	1 475	1 674	1 724	1 501	1 534	1 521
57 Fishing area total	*358*	*357*	*739*	*385*	*1 475*	*1 674*	*1 724*	*1 501*	*1 534*	*1 521*
71 Australia	166	136	93	88	111	76	67	110	82	91
Thailand	1 271	1 624	1 399	1 304	1 486	1 600	1 838	1 775	1 814	1 798
71 Fishing area total	*1 437*	*1 760*	*1 492*	*1 392*	*1 597*	*1 676*	*1 905*	*1 885*	*1 896*	*1 889*
Species total	*1 795*	*2 117*	*2 231*	*1 777*	*3 072*	*3 350*	*3 629*	*3 386*	*3 430*	*3 410*
Western white shrimp	**Crevette royale blanche**		**Camarón blanco del Pacífico**		***Penaeus occidentalis***				**2,28(01)001,29**	**WWP**
87 Colombia	468	579	549	759	619	1 091	1 445	1 211	2 686	2 000 F

B-45 Shrimps, prawns / Crevettes / Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Ecuador	-	-	-	-	67	67	60	50	20	20
87 Fishing area total	*468*	*579*	*549*	*759*	*686*	*1 158*	*1 505*	*1 261*	*2 706*	*2 020 F*
Species total	*468*	*579*	*549*	*759*	*686*	*1 158*	*1 505*	*1 261*	*2 706*	*2 020 F*
Redtail prawn	**Crevette queue rouge**		**Camarón rabo colorado**		***Penaeus penicillatus***				**2,28(01)001,30**	**REP**
61 China,Taiwan	3 723	2 892	2 538	2 071	3 564	5 020	2 473	647	316	308
61 Fishing area total	*3 723*	*2 892*	*2 538*	*2 071*	*3 564*	*5 020*	*2 473*	*647*	*316*	*308*
Species total	*3 723*	*2 892*	*2 538*	*2 071*	*3 564*	*5 020*	*2 473*	*647*	*316*	*308*
Southern pink shrimp	**Crevette rodché du Sud**		**Camarón rosado sureño**		***Penaeus notialis***				**2,28(01)001,31**	**SOP**
34 Gabon	925	950 F	512	606	867	950	828	2 272	93	62
Gambia	2	...	...	559	367	339	...	399	350 F	301
Nigeria	4 952	11 944	13 755	8 595	14 742	12 073	14 799	12 396	27 341	18 882
Senegal	4 375	3 495	3 597	2 673	4 828	4 302	6 606	4 105	4 887	6 005
Spain	584	586	620 F	650 F	680 F	707	-	-	-	-
34 Fishing area total	*10 838*	*16 975 F*	*18 484 F*	*13 083 F*	*21 484 F*	*18 371*	*22 233*	*19 172*	*32 671 F*	*25 250*
Species total	*10 838*	*16 975 F*	*18 484 F*	*13 083 F*	*21 484 F*	*18 371*	*22 233*	*19 172*	*32 671 F*	*25 250*
Sao Paulo shrimp	**Crevette de Sao Paulo**		**Langostino de Sao Paulo**		***Penaeus paulensis***				**2,28(01)001,32**	**PPS**
41 Uruguay	1	0	0	0	0	-	177	13	12	56
41 Fishing area total	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	*177*	*13*	*12*	*56*
Species total	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	*177*	*13*	*12*	*56*
Penaeus shrimps nei	**Crevettes Penaeus nca**		**Langostinos Penaeus nep**		***Penaeus spp***				**2,28(01)001,XX**	**PEN**
01 Benin	3 142 F	3 011 F	3 800 F	3 739	3 117	3 000 F	2 850 F	2 700 F	2 574	2 100 F
01 Fishing area total	*3 142 F*	*3 011 F*	*3 800 F*	*3 739*	*3 117*	*3 000 F*	*2 850 F*	*2 700 F*	*2 574*	*2 100 F*
04 India	...	...	...	10 421	18 564	14 645	20 558	8 783	7 830	8 389
04 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*10 421*	*18 564*	*14 645*	*20 558*	*8 783*	*7 830*	*8 389*
27 Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Portugal	148	53	94	176	277	354	497	808	-	-
Spain	1	43	44	50	-	373	368	498	336	212
27 Fishing area total	*149*	*96*	*138*	*226*	*277*	*727*	*865*	*1 306*	*337*	*213*
31 Belize	290	620	460	299	79	61	43	40	35	75
Colombia	5 807	2 272	1 210	992	391	710	1 745	377	775	3 039 F
Costa Rica	0	1	2	2	0	0	27	43	61	65
Cuba	3	...	...	...	...	...	...	...	1	1 F
Dominican Rp	80	191	40	385	375	47	79	77	49	...
Fr Guiana	3 525	3 987	3 431	4 241	4 455	4 377	4 102	4 209	3 771	2 737
Guatemala	-	-	-	59	120	120	90	115	96	163
Guyana	264	147	558	708	400 F	84	79	1 935	1 595	1 132
Honduras	1 503	2 015	2 157	2 253	3 830	1 155	1 880	1 360	864	2 057
Jamaica	...	...	...	277	100 F	60	67	70	70	37
Japan	1 106	-	786	630	349	192	41	-	-	-
Korea Rep	1 134	834	907	750	653	560	143	136	502	-
Mexico	29 284	22 715	28 058	22 709	23 435	21 450	21 984	23 170	20 155	21 288
Nicaragua	1 397	1 114	1 718	2 632	2 330	3 049	3 148	3 787	3 560	3 630
Suriname	637	261	59	231	1 000 F	2 444	2 013	2 094	1 653	1 650 F
Trinidad Tob	1 780	1 550 F	1 296	946	700 F	285	751	648	658	648
USA	2 915	4 281	4 368	4 232	4 498	3 793	6 675	5 708	2 358	1 800
Venezuela	8 563	6 877	13 875	13 645	10 786	11 735	10 949	6 910	4 607	9 881
31 Fishing area total	*58 288*	*46 865 F*	*58 925*	*54 991*	*53 501 F*	*50 122*	*53 816*	*50 679*	*40 810*	*48 203 F*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	0	549	1 283	3 637
Cameroon	965 F	489	462	500 F	514	442	450 F	635	326	471
Chile	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
China	137	30	1 758	249	2 372	2 113	2 260	2 504	1 997	1 873
Côte d'Ivoire	500	320	340	275	400	310 F	260 F	300 F	340 F	851
Gabon	-	-	-	-	-	-	556	190	987	1 682
Guinea	225	199	25	...	97	196	98	216	396	526
Honduras	534	210	162	20	106	173	193	128	86	79
Libya	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panama	11	1	118	-	28	8	39	-	-	-
St Vincent	68	15	-	-	1	-	-	-	-	-
Sierra Leone	574	570	573	169	868	973	2 147	1 690	2 155	1 663
Togo	0	0	1	1	1	12	2	2	0	2
Vanuatu	185	134	145	50	137	170	150	70	-	-
Other nei	-	30	-	-	-	-	-	-	-	79
34 Fishing area total	*3 199 F*	*1 998*	*3 584*	*1 267 F*	*4 524*	*4 397 F*	*6 155 F*	*6 284 F*	*7 570 F*	*10 863*
41 Brazil	32 013 F	30 896 F	25 320 F	25 380 F	27 132	15 007	14 506	13 998	12 550	12 500 F
Italy	453	317	286	290	23	30	-	-	-	-
Korea Rep	360	709	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*32 826 F*	*31 922 F*	*25 606 F*	*25 670 F*	*27 155*	*15 037*	*14 506*	*13 998*	*12 550*	*12 500 F*
47 Panama	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Bahrain	812	755	2 128	1 185	1 662	3 565	2 571	2 530	1 622	2 104
Eritrea	...	...	...	15	13	2	0	9	75	519

B-45 Shrimps, prawns
Crevettes
Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Mozambique	8 731	7 997	8 897	7 608	8 615	8 183	9 825	8 559	8 846	9 460
Pakistan	32 060	26 526	34 920	29 164	26 623	27 700	28 713	25 269	24 474	18 004
Saudi Arabia	2 144	3 163	2 658	4 282	5 941	7 423	7 011	7 812	3 612	5 639
South Africa	1	6	13	-	-	-	127	178	200 F	200 F
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	202
Yemen	183	89	619	722	984	665	547	904	686	526
51 Fishing area total	*43 931*	*38 536*	*49 235*	*42 976*	*43 838*	*47 538*	*48 794*	*45 261*	*39 515 F*	*36 654 F*
57 Australia	5 607	5 445	5 221	5 689	6 080	6 226	6 051	6 884	7 585	6 984
Thailand	16 205	11 073	11 010	11 087	10 185	11 807	12 272	9 452	9 660	9 575
57 Fishing area total	*21 812*	*16 518*	*16 231*	*16 776*	*16 265*	*18 033*	*18 323*	*16 336*	*17 245*	*16 559*
71 Australia	6 942	6 705	7 207	6 368	7 440	8 986	8 172	8 303	7 847	5 970
NewCaledonia	9	1	-	-	-	-	-	-	0	0
Philippines	13 122	14 351	14 608	11 567	11 309	10 462	11 508	10 796	11 255	11 063
Thailand	66 195	58 190	59 688	59 604	62 073	62 338	59 253	37 941	39 283	38 757
71 Fishing area total	*86 268*	*79 247*	*81 503*	*77 539*	*80 822*	*81 786*	*78 933*	*57 040*	*58 385*	*55 790*
77 Costa Rica	508	662	1 666	924	1 172	1 923	1 588	1 062	1 080	706
El Salvador	862	479	133	192	167	65	96	156	24	8
Fr Polynesia	-	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Guatemala	681	634	733	376	557	284	506	1 597	1 103	880
Honduras	166	8	-	-	8	-	517	302	1	2 091
Mexico	36 185	35 174	40 280	41 134	46 599	44 114	49 083	43 416	46 336	40 309
Nicaragua	524	396	518	564	592	934	685	1 077	1 658	801
Panama	2 262	2 450	2 462	2 458	3 082	2 558	2 014	3 200	2 512	1 952
77 Fishing area total	*41 188*	*39 803*	*45 792*	*45 648*	*52 177*	*49 878*	*54 489*	*50 810*	*52 714*	*46 747*
81 Australia	2 462	2 273	2 100	2 312	2 153	1 822	1 926	1 683	1 917	2 352
81 Fishing area total	*2 462*	*2 273*	*2 100*	*2 312*	*2 153*	*1 822*	*1 926*	*1 683*	*1 917*	*2 352*
87 Ecuador	-	-	-	-	344	344	350	300	125	125
Peru	10 151	9 237	9 270	9 610	10 877	9 245	15 648	17 752	7 255	1 852
87 Fishing area total	*10 151*	*9 237*	*9 270*	*9 610*	*11 221*	*9 589*	*15 998*	*18 052*	*7 380*	*1 977*
Species total	*303 416 F*	*269 506 F*	*296 184 F*	*291 175 F*	*313 614 F*	*296 574 F*	*317 213 F*	*272 932 F*	*248 827 F*	*242 347 F*
Endeavour shrimp	**Crevette devo**		**Camarón devo**		***Metapenaeus endeavouri***			**2,28(01)016,06**		**ENS**
71 Australia	1 660	2 043	1 801	1 920	1 945	2 175	2 245	2 885	2 576	2 163
Philippines	-	-	-	192	237	225	94	45	116	136
71 Fishing area total	*1 660*	*2 043*	*1 801*	*2 112*	*2 182*	*2 400*	*2 339*	*2 930*	*2 692*	*2 299*
Species total	*1 660*	*2 043*	*1 801*	*2 112*	*2 182*	*2 400*	*2 339*	*2 930*	*2 692*	*2 299*
Shiba shrimp	**Crevette siba**		**Camarón siba**		***Metapenaeus joyneri***			**2,28(01)016,07**		**SHI**
61 Korea Rep	7 852	6 882	3 834	4 993	2 168	2 211	1 976	3 651	3 633	2 621
61 Fishing area total	*7 852*	*6 882*	*3 834*	*4 993*	*2 168*	*2 211*	*1 976*	*3 651*	*3 633*	*2 621*
Species total	*7 852*	*6 882*	*3 834*	*4 993*	*2 168*	*2 211*	*1 976*	*3 651*	*3 633*	*2 621*
Metapenaeus shrimps nei	**Crevettes Metapenaeus nca**		**Camarones Metapenaeus nep**		***Metapenaeus spp***			**2,28(01)016,XX**		**MET**
51 Pakistan	...	...	...	...	...	...	794	835	998	7 126
51 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*794*	*835*	*998*	*7 126*
57 Indonesia	3 679	4 154	4 091	6 297	9 209	7 403	10 125	9 540	11 229	12 045
Thailand	2 255	1 400	1 386	1 634	3 978	3 587	3 613	2 726	2 786	2 761
57 Fishing area total	*5 934*	*5 554*	*5 477*	*7 931*	*13 187*	*10 990*	*13 738*	*12 266*	*14 015*	*14 806*
61 China,Taiwan	1 574	1 068	794	780	3 767	626	369	299	210	202
61 Fishing area total	*1 574*	*1 068*	*794*	*780*	*3 767*	*626*	*369*	*299*	*210*	*202*
71 Indonesia	12 669	12 087	11 723	14 067	13 654	14 882	22 463	31 177	22 618	26 183
Papua N Guin	260 F	300 F	332 F	351 F	378 F	386 F	323 F	330 F	413 F	446 F
Philippines	2 027	4 695	3 497	5 135	6 054	5 431	5 420	6 545	6 419	5 987
Thailand	7 475	6 689	7 209	7 888	7 673	8 569	8 357	7 153	7 672	7 570
71 Fishing area total	*22 431 F*	*23 771 F*	*22 761 F*	*27 441 F*	*27 759 F*	*29 268 F*	*36 563 F*	*45 205 F*	*37 122 F*	*40 186 F*
Species total	*29 939 F*	*30 393 F*	*29 032 F*	*36 152 F*	*44 713 F*	*40 884 F*	*51 464 F*	*58 605 F*	*52 345 F*	*62 320 F*
Deepwater rose shrimp	**Crevette rose du large**		**Gamba de altura**		***Parapenaeus longirostris***			**2,28(01)017,01**		**DPS**
27 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	2 084	1 360
27 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*2 084*	*1 360*
34 Estonia	95	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Gabon	...	...	...	...	5	6	257	56	76	356
GuineaBissau	...	...	...	0	40	124	148	120 F	100 F	100 F
Liberia	...	...	...	...	...	...	8	...	...	...
Lithuania	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	110	70	53	534	340	646	260	396
Russian Fed	55	118	40	61	-	-	-	-	-	-
Senegal	450	...	...	...	699	954	2 998	3 888	1 167	2 451
Spain	7 118	4 883	4 500 F	3 500 F	2 500 F	2 000	1 146	6 417	4 237	2 301
Ukraine	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*7 748*	*5 001*	*4 650 F*	*3 631 F*	*3 297 F*	*3 618*	*4 897*	*11 127 F*	*5 840 F*	*5 607 F*
37 Albania	...	...	...	...	0	20	8	-	-	-

B-45 Shrimps, prawns
Crevettes
Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Algeria	600 F	700 F	800 F	1 000 F	539	918	1 433	1 639	2 147	2 100 F
Cyprus	0	4	1	3	3	2	1	1	5	4
France	6	3	2	5	3	4	17	17	1	1
Israel	28 F	30	28	50	60	50	...	...	...	...
Italy	17 964	16 367	10 731	11 262	7 998	7 065	7 019	4 410	4 631	7 500
Spain	1 400 F	1 300 F	1 200 F	1 100 F	1 000 F	881	1 000	1 222	1 463	839
Tunisia	871	1 208	599	354	213	161	641	838	1 014	1 283
37 Fishing area total	*20 869 F*	*19 612 F*	*13 361 F*	*13 774 F*	*9 816 F*	*9 101*	*10 119*	*8 127*	*9 261*	*11 727 F*
47 Angola	...	...	796	904	682	1 367	1 175	1 900	1 101	1 600
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Spain	3 378	3 000	2 427	3 625	2 034	2 112	3 071	1 635	789	2 609
47 Fishing area total	*3 378*	*3 000*	*3 223*	*4 529*	*2 716*	*3 479*	*4 246*	*3 535*	*1 891*	*4 209*
Species total	*31 995 F*	*27 613 F*	*21 234 F*	*21 934 F*	*15 829 F*	*16 198*	*19 262*	*22 789 F*	*19 076 F*	*22 903 F*
Atlantic seabob	**Crevette seabob(Atlantique)**		**Camarón siete barbas**		***Xiphopenaeus kroyeri***				**2,28(01)022,01**	**BOB**
31 Guyana	4 412	3 208	5 614	6 737	9 800 F	12 752	15 720	11 091	10 396	16 733
Suriname	-	-	-	-	-	-	-	2 046	4 537	4 540 F
Trinidad Tob	...	...	...	...	...	...	...	69	89	76
USA	2 646	5 661	5 016	3 969	1 724	4 558	5 744	3 397	3 626	3 415
31 Fishing area total	*7 058*	*8 869*	*10 630*	*10 706*	*11 524 F*	*17 310*	*21 464*	*16 603*	*18 648*	*24 764 F*
41 Brazil	4 657	4 860	4 850 F	4 860 F	7 278	11 764	15 257	13 755	9 964	9 960 F
41 Fishing area total	*4 657*	*4 860*	*4 850 F*	*4 860 F*	*7 278*	*11 764*	*15 257*	*13 755*	*9 964*	*9 960 F*
Species total	*11 715*	*13 729*	*15 480 F*	*15 566 F*	*18 802 F*	*29 074*	*36 721*	*30 358*	*28 612*	*34 724 F*
Southern rough shrimp	**Crevette-archer**		**Camarón fijador arquero**		***Trachypenaeus curvirostris***				**2,28(01)043,02**	**TRV**
61 China	91 372	100 664	120 000	167 165	151 746	163 060	174 967	175 618	400 786	312 436
China,Taiwan	1 094	964	815	701	2 877	4 663	5 288	3 926	2 241	532
61 Fishing area total	*92 466*	*101 628*	*120 815*	*167 866*	*154 623*	*167 723*	*180 255*	*179 544*	*403 027*	*312 968*
Species total	*92 466*	*101 628*	*120 815*	*167 866*	*154 623*	*167 723*	*180 255*	*179 544*	*403 027*	*312 968*
Argentine stiletto shrimp	**Crevette stylet d'Argentine**		**Camarón estilete argentino**		***Artemesia longinaris***				**2,28(01)067,01**	**ASH**
41 Argentina	149	380	185	215	250	263	166	146	37	37
41 Fishing area total	*149*	*380*	*185*	*215*	*250*	*263*	*166*	*146*	*37*	*37*
Species total	*149*	*380*	*185*	*215*	*250*	*263*	*166*	*146*	*37*	*37*
Pacific seabobs	**Crevettes seabob(Pacifique)**		**Camaroncillos**		***Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp***				**2,28(01)XXX,XX**	**BOS**
77 Costa Rica	305	382	538	346	544	576	314	586	310	198
El Salvador	952	1 489	2 487	1 827	2 812	5 038	3 079	3 015	1 656	1 472
Guatemala	1 539	970	1 621	1 638	2 352	2 203	355	1 320	1 619	365
Panama	2 300	2 549	3 285	4 924	4 190	4 339	3 606	4 960	2 872	2 685
77 Fishing area total	*5 096*	*5 390*	*7 931*	*8 735*	*9 898*	*12 156*	*7 354*	*9 881*	*6 457*	*4 720*
87 Colombia	1 426	686	1 932	1 835	1 037	2 683	2 830	1 970	1 752	1 800 F
87 Fishing area total	*1 426*	*686*	*1 932*	*1 835*	*1 037*	*2 683*	*2 830*	*1 970*	*1 752*	*1 800 F*
Species total	*6 522*	*6 076*	*9 863*	*10 570*	*10 935*	*14 839*	*10 184*	*11 851*	*8 209*	*6 520 F*
Scarlet shrimp	**Gambon écarlate**		**Gamba carabinero**		***Plesiopenaeus edwardsianus***				**2,28(02)021,01**	**SSH**
34 Spain	670	571	500 F	450 F	400 F	352	479	337	505	14
34 Fishing area total	*670*	*571*	*500 F*	*450 F*	*400 F*	*352*	*479*	*337*	*505*	*14*
37 Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	100	40
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*100*	*40*
Species total	*670*	*571*	*500 F*	*450 F*	*400 F*	*352*	*479*	*337*	*605*	*54*
Blue and red shrimp	**Crevette rouge**		**Gamba rosada**		***Aristeus antennatus***				**2,28(02)031,01**	**ARA**
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	269
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*269*
37 Albania	...	...	...	...	0	3	0	-	-	-
Algeria	1 300 F	1 400 F	1 500 F	1 600 F	1 305	1 230	1 186	1 485	880	900 F
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	414	772
Tunisia	334	334	69	30	28	195	173	187	38	16
37 Fishing area total	*1 634 F*	*1 734 F*	*1 569 F*	*1 630 F*	*1 333*	*1 428*	*1 359*	*1 672*	*1 332*	*1 688 F*
Species total	*1 634 F*	*1 734 F*	*1 569 F*	*1 630 F*	*1 333*	*1 428*	*1 359*	*1 672*	*1 332*	*1 957 F*
Striped red shrimp	**Gambon rayé**		**Gamba listada**		***Aristeus varidens***				**2,28(02)031,02**	**ARV**
47 Angola	528	590	331	364	538	814	543	876	820	1 154
Spain	910	928	1 065	1 101	1 032	764	780	1 932	1 007	1 870
47 Fishing area total	*1 438*	*1 518*	*1 396*	*1 465*	*1 570*	*1 578*	*1 323*	*2 808*	*1 827*	*3 024*
Species total	*1 438*	*1 518*	*1 396*	*1 465*	*1 570*	*1 578*	*1 323*	*2 808*	*1 827*	*3 024*

B-45 Shrimps, prawns / Crevettes / Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Aristeid shrimps nei	**Gambons,crevet. aristeidés nca**		**Gambas aristeidos nep**		***Aristeidae***				**2,28(02)XXX,XX**	**ARI**
37 Italy	...	...	...	...	2 551	2 258	2 406	1 231	2 128	4 463
37 Fishing area total	...	...	...	...	*2 551*	*2 258*	*2 406*	*1 231*	*2 128*	*4 463*
Species total	...	...	...	...	*2 551*	*2 258*	*2 406*	*1 231*	*2 128*	*4 463*
Coonstripe shrimp	**Crevette à front rayé**		**Camarón malacho**		***Pandalus hypsinotus***				**2,28(04)002,01**	**PYX**
61 Russian Fed	...	...	...	...	...	...	467	388	288	275
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*467*	*388*	*288*	*275*
Species total	...	...	...	...	...	...	*467*	*388*	*288*	*275*
Northern prawn	**Crevette nordique**		**Camarón norteño**		***Pandalus borealis***				**2,28(04)002,03**	**PRA**
21 Canada	19 051	24 189	24 968	28 985	30 213	31 340	48 310	78 867	85 331	100 091
Cuba	-	-	-	-	-	-	-	-	119	46
Denmark	2 016	3 142	897	245	447	403	421	556	235	-
Estonia	-	-	-	1 051	2 379	1 898	3 240	5 533	10 834	12 209
Faeroe Is	6 051	2 028	9 823	6 908	5 815	8 600	7 871	9 815	9 792	7 249
France	228	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greenland	68 910	79 270	74 124	75 907	77 832	67 441	60 079	66 034	74 563	76 500 F
Honduras	-	-	1 265	-	-	-	-	-	-	-
Iceland	-	-	2 195	2 355	7 481	20 680	7 197	6 572	9 147	8 832
Japan	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	-	-	-	324	679	1 253	997	1 191	3 080	3 169
Lithuania	-	-	-	863	980	1 585	1 785	3 107	3 370	3 595
Norway	667	-	7 074	8 625	9 391	5 648	1 886	1 339	2 975	2 742
Portugal	-	-	-	-	16	-	170	203	227	289
Russian Fed	-	-	55	350	3 397	4 444	1 090	-	1 103	7 137
Spain	-	-	-	187	279	201	423	913	1 029	1 388
USA	3 367	3 377	4 321	3 718	7 416	9 932	7 239	3 926	2 832	2 625
21 Fishing area total	*100 290*	*112 007*	*124 722*	*129 518*	*146 325*	*153 425*	*140 708*	*178 056*	*204 637*	*225 872 F*
27 Denmark	4 423	5 336	4 688	4 016	8 013	8 668	8 131	7 544	4 645	5 721
Estonia	702	-	-	-	-	1 322	1 751	1 673	1 614	607
Faeroe Is	7 047	8 461	1 815	2 351	3 475	1 890	2 996	3 538	4 975	5 000 F
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	1 585	-
Greenland	4 204	2 656	2 337	3 924	4 094	4 545	3 853	3 536	4 615	5 000 F
Iceland	38 209	46 910	53 881	72 792	76 048	68 953	75 430	56 155	33 811	24 707
Ireland	...	...	4	...	...	2 409	-	-	-	-
Latvia	342	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	3 128	-	-	-	-	-	-	233	797	2 781
Norway	48 326	49 098	41 883	29 543	29 859	35 857	40 075	55 802	61 227	63 466
Portugal	6	4	1	1	4	1	71	171	835	266
Russian Fed	25 262	20 944	22 397	7 108	3 564	5 747	1 493	4 895	10 765	19 596
Spain	-	-	-	-	-	739	1 006	453	267	906
Sweden	1 908	2 204	2 300	2 728	2 678	2 176	2 598	2 283	2 297	2 073
UK	57	117	545	77	1 541	1 996	417	595	1 815	539
27 Fishing area total	*133 614*	*135 730*	*129 851*	*122 540*	*129 276*	*134 303*	*137 821*	*136 878*	*129 248*	*130 662 F*
61 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	1 786	3 127	5 096	8 520
61 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1 786*	*3 127*	*5 096*	*8 520*
Species total	*233 904*	*247 737*	*254 573*	*252 058*	*275 601*	*287 728*	*280 315*	*318 061*	*338 981*	*365 054 F*
Humpy shrimp	**Crevette gibbeuse**		**Camarón jiboso**		***Pandalus goniurus***				**2,28(04)002,07**	**DUJ**
61 Russian Fed	...	...	...	...	...	...	-	1 199	330	1 200
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	-	*1 199*	*330*	*1 200*
Species total	...	...	...	...	...	...	-	*1 199*	*330*	*1 200*
Hokkai shrimp	**Crevette hokkai**		**Camarón de Hokkai**		***Pandalus kessleri***				**2,28(04)002,08**	**DUK**
61 Russian Fed	...	...	...	...	...	...	123	55	97	75
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*123*	*55*	*97*	*75*
Species total	...	...	...	...	...	...	*123*	*55*	*97*	*75*
Pandalus shrimps nei	**Crevettes Pandalus nca**		**Camarones Pandalus nep**		***Pandalus spp***				**2,28(04)002,XX**	**PAN**
21 Canada	21 439	15 075	17 973	19 676	24 369	24 976	28 601	29 042	30 603	26 386
21 Fishing area total	*21 439*	*15 075*	*17 973*	*19 676*	*24 369*	*24 976*	*28 601*	*29 042*	*30 603*	*26 386*
27 UK	127	68	29	37	46	39	48	1 421	46	460
27 Fishing area total	*127*	*68*	*29*	*37*	*46*	*39*	*48*	*1 421*	*46*	*460*
61 Russian Fed	1 609	2 028	2 462	1 989	2 398	3 000	-	-	-	-
61 Fishing area total	*1 609*	*2 028*	*2 462*	*1 989*	*2 398*	*3 000*	-	-	-	-
Species total	*23 175*	*17 171*	*20 464*	*21 702*	*26 813*	*28 015*	*28 649*	*30 463*	*30 649*	*26 846*
Chilean nylon shrimp	**Crevette nylon chilienne**		**Camarón nailon**		***Heterocarpus reedi***				**2,28(04)005,01**	**CHS**
87 Chile	7 571	8 224	8 237	9 840	10 620	10 535	10 239	7 301	7 951	5 448
87 Fishing area total	*7 571*	*8 224*	*8 237*	*9 840*	*10 620*	*10 535*	*10 239*	*7 301*	*7 951*	*5 448*
Species total	*7 571*	*8 224*	*8 237*	*9 840*	*10 620*	*10 535*	*10 239*	*7 301*	*7 951*	*5 448*

B-45 Shrimps, prawns / Crevettes / Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Northern nylon shrimp	**Crevette nylon nordique**		**Camarón nailon norteño**		***Heterocarpus vicarius***				**2,28(04)005,08**	**HUV**
77 Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	40	37	20
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*40*	*37*	*20*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*40*	*37*	*20*
Morotoge shrimp	**Crevette morotoge**		**Camarón morotoje**		***Pandalopsis japonica***				**2,28(04)037,02**	**NDJ**
61 Russian Fed	...	...	...	...	...	...	12	86	35	11
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*12*	*86*	*35*	*11*
Species total	...	...	...	...	...	...	*12*	*86*	*35*	*11*
Pacific shrimps nei	**Crevettes océan Pacifique nca**		**Camarones Océano Pacífico nep**		***Pandalus spp, Pandalopsis spp***				**2,28(04)XXX,XX**	**PSH**
67 USA	20 348	37 289	24 058	16 539	13 591	15 030	19 131	6 268	14 015	16 158
67 Fishing area total	*20 348*	*37 289*	*24 058*	*16 539*	*13 591*	*15 030*	*19 131*	*6 268*	*14 015*	*16 158*
77 USA	313	184	880	1 287	1 539	1 707	1 288	622	636	372
77 Fishing area total	*313*	*184*	*880*	*1 287*	*1 539*	*1 707*	*1 288*	*622*	*636*	*372*
Species total	*20 661*	*37 473*	*24 938*	*17 826*	*15 130*	*16 737*	*20 419*	*6 890*	*14 651*	*16 530*
Akiami paste shrimp	**Chevrette akiami**		**Camaroncillo akiami**		***Acetes japonicus***				**2,28(07)009,03**	**AKS**
61 China	217 081	228 726	262 457	326 314	390 000	442 460	480 056	571 383	579 213	625 234
Korea Rep	18 138	29 348	24 324	18 510	16 495	18 411	15 624	15 993	19 389	13 985
61 Fishing area total	*235 219*	*258 074*	*286 781*	*344 824*	*406 495*	*460 871*	*495 680*	*587 376*	*598 602*	*639 219*
Species total	*235 219*	*258 074*	*286 781*	*344 824*	*406 495*	*460 871*	*495 680*	*587 376*	*598 602*	*639 219*
Sergestid shrimps nei	**Crevettes sergestid nca**		**Camarones sergéstidos nep**		***Sergestidae***				**2,28(07)XXX,XX**	**SHS**
57 Malaysia	12 737	...	17 310	14 654	12 799	14 057	13 241	9 684	7 893	9 094
Thailand	2 763	3 232	2 654	2 455	4 194	3 740	2 388	1 057	1 080	1 071
57 Fishing area total	*15 500*	*3 232*	*19 964*	*17 109*	*16 993*	*17 797*	*15 629*	*10 741*	*8 973*	*10 165*
71 Malaysia	2 552	1 149	2 968	5 012	4 855	6 770	1 999	1 652	8 587	1 354
Philippines	18 287	21 351	16 214	15 809	18 997	18 657	15 562	16 719	19 262	20 122
Thailand	18 990	20 751	19 354	21 375	19 532	18 387	15 100	14 315	14 630	14 501
71 Fishing area total	*39 829*	*43 251*	*38 536*	*42 196*	*43 384*	*43 814*	*32 661*	*32 686*	*42 479*	*35 977*
Species total	*55 329*	*46 483*	*58 500*	*59 305*	*60 377*	*61 611*	*48 290*	*43 427*	*51 452*	*46 142*
Whitebelly prawn	**Bouquet covac**		**Camarón cuac**		***Nematopalaemon schmitti***				**2,28(12)003,02**	**NLC**
31 Guyana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 464
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1 464*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1 464*
Common prawn	**Bouquet commun**		**Camarón común**		***Palaemon serratus***				**2,28(12)018,10**	**CPR**
27 Denmark	153	223	248	632	195	144	182	122	141	151
France	470	410	345	562	381	311	288	213	296	307
Spain	-	-	-	-	-	80	91	79	66	48
UK	1	8	16	14	16	8	15	6	22	15
27 Fishing area total	*624*	*641*	*609*	*1 208*	*592*	*543*	*576*	*420*	*525*	*521*
37 Algeria	...	...	...	...	37	40	35	89	9	10 F
France	1	1	5	0	0	0	0	0	-	-
37 Fishing area total	*1*	*1*	*5*	*0*	*37*	*40*	*35*	*89*	*9*	*10 F*
Species total	*625*	*642*	*614*	*1 208*	*629*	*583*	*611*	*509*	*534*	*531 F*
Palaemonid shrimps nei	**Crevettes palémonides nca**		**Camarones palemónidos nep**		***Palaemonidae***				**2,28(12)XXX,XX**	**PAL**
27 Ireland	382	165	269	314	312	399	358	505	551	449
Portugal	47	23	-	-	1	1	15	5	38	63
27 Fishing area total	*429*	*188*	*269*	*314*	*313*	*400*	*373*	*510*	*589*	*512*
Species total	*429*	*188*	*269*	*314*	*313*	*400*	*373*	*510*	*589*	*512*
Common shrimp	**Crevette grise**		**Quisquilla**		***Crangon crangon***				**2,28(23)003,03**	**CSH**
27 Belgium	700	965	981	1 223	1 567	903	743	378	1 053	616
Denmark	855	2 502	1 521	1 743	2 065	2 207	3 250	2 509	2 911	2 322
France	546	428	509	541	247	309	237	272	399	411
Germany	13 849	11 600	13 480	16 769	11 608	15 994	19 890	14 814	17 457	17 423
Netherlands	8 152	9 992	9 672	10 180	13 912	12 067	13 054	11 871	13 772	11 496
Portugal	0	1	0	0	1	0	0	-	1	3
Spain	42	-	-	-	-	-	0	-	0	-
UK	574	560	1 004	1 346	1 131	742	598	739	1 453	1 129
27 Fishing area total	*24 718*	*26 048*	*27 167*	*31 802*	*30 531*	*32 222*	*37 772*	*30 583*	*37 046*	*33 400*
37 France	2	15	7	0	0	0	0	0	0	0
Spain	310 F	290 F	270 F	250 F	230 F	222	150	100	87	-
37 Fishing area total	*312 F*	*305 F*	*277 F*	*250 F*	*230 F*	*222*	*150*	*100*	*87*	*0*
Species total	*25 030 F*	*26 353 F*	*27 444 F*	*32 052 F*	*30 761 F*	*32 444*	*37 922*	*30 683*	*37 133*	*33 400*

B-45 Shrimps, prawns / Crevettes / Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas / Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones / Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Sculptured shrimps nei	**Crevettes sculptées nca**		**Camarones esculpidos nep**		***Sclerocrangon spp***				**2,28(23)006,XX**	**CVL**
61 Russian Fed	...	...	...	...	...	...	38	59	82	20
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*38*	*59*	*82*	*20*
Species total	...	...	...	...	...	...	*38*	*59*	*82*	*20*
Crangonid shrimps nei	**Crevettes crangonidés nca**		**Camarones crangónidos nep**		***Crangonidae***				**2,28(23)XXX,XX**	**CRN**
77 USA	-	-	-	-	-	-	31	41	-	42
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*31*	*41*	-	*42*
Species total	-	-	-	-	-	-	*31*	*41*	-	*42*
Rock shrimp	**Boucot ovetgernade**		**Camarón de piedra**		***Sicyonia brevirostris***				**2,28(28)028,01**	**RSH**
21 USA	-	-	-	-	-	9 470	8	-	481	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	*9 470*	*8*	-	*481*	-
31 USA	1 641	4 025	3 075	3 993	3 848	1 079	1 781	4 409	1 345	3 254
31 Fishing area total	*1 641*	*4 025*	*3 075*	*3 993*	*3 848*	*1 079*	*1 781*	*4 409*	*1 345*	*3 254*
Species total	*1 641*	*4 025*	*3 075*	*3 993*	*3 848*	*10 549*	*1 789*	*4 409*	*1 826*	*3 254*
Pacific rock shrimp	**Boucot du Pacifique**		**Camarón de piedra del Pacífico**		***Sicyonia ingentis***				**2,28(28)028,06**	**YII**
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	185	630	756
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*185*	*630*	*756*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*185*	*630*	*756*
Argentine red shrimp	**Salicoque rouge d'Argentine**		**Camarón langostín argentino**		***Pleoticus muelleri***				**2,28(29)006,01**	**LAA**
41 Argentina	8 218	24 397	17 645	15 826	6 705	9 874	6 479	23 203	15 888	36 823
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	40	0
41 Fishing area total	*8 218*	*24 397*	*17 645*	*15 826*	*6 705*	*9 874*	*6 479*	*23 203*	*15 928*	*36 823*
Species total	*8 218*	*24 397*	*17 645*	*15 826*	*6 705*	*9 874*	*6 479*	*23 203*	*15 928*	*36 823*
Royal red shrimp	**Salicoque royale rouge**		**Camarón rojo real**		***Pleoticus robustus***				**2,28(29)006,03**	**RRS**
21 USA	-	-	-	-	-	14	4	13	78	22
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	*14*	*4*	*13*	*78*	*22*
31 USA	187	203	297	290	252	184	205	182	208	369
31 Fishing area total	*187*	*203*	*297*	*290*	*252*	*184*	*205*	*182*	*208*	*369*
Species total	*187*	*203*	*297*	*290*	*252*	*198*	*209*	*195*	*286*	*391*
Knife shrimp	**Salicoque couteau**		**Camarón navaja**		***Haliporoides triarthrus***				**2,28(29)073,01**	**KNS**
51 Mozambique	2 518	2 021	2 093	2 512	2 036	1 771	1 510	1 882	1 611	1 766
51 Fishing area total	*2 518*	*2 021*	*2 093*	*2 512*	*2 036*	*1 771*	*1 510*	*1 882*	*1 611*	*1 766*
Species total	*2 518*	*2 021*	*2 093*	*2 512*	*2 036*	*1 771*	*1 510*	*1 882*	*1 611*	*1 766*
Jack-knife shrimp	**Salicoque canif**		**Camarón cortapluma**		***Haliporoides sibogae***				**2,28(29)073,02**	**JAQ**
51 Spain	1 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*1 000*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*1 000*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chilean knife shrimp	**Salicoque couteau du Chili**		**Camarón cuchilla**		***Haliporoides diomedeae***				**2,28(29)073,03**	**HJD**
87 Chile	33	6	5	20	5	15	32	29	135	169
87 Fishing area total	*33*	*6*	*5*	*20*	*5*	*15*	*32*	*29*	*135*	*169*
Species total	*33*	*6*	*5*	*20*	*5*	*15*	*32*	*29*	*135*	*169*
Knife shrimps nei	**Salicoques-couteau nca**		**Camarones navaja nep**		***Haliporoides spp***				**2,28(29)073,XX**	**KNI**
51 South Africa	514	199	218	-	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*514*	*199*	*218*	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*514*	*199*	*218*	-	-	-	-	-	-	-
Natantian decapods nei	**Décapodes natantia nca**		**Decápodos natantia nep**		***Natantia***				**2,28(XX)XXX,XX**	**DCP**
04 China,Taiwan	131	77	76	33	38	22	12	-	-	-
India	...	...	...	6 083	7 746	13 186	17 396	7 836	7 630	7 263
Indonesia	6 665	7 294	6 338	6 323	8 965	6 768	6 565	7 281	7 905	8 141
04 Fishing area total	*6 796*	*7 371*	*6 414*	*12 439*	*16 749*	*19 976*	*23 973*	*15 117*	*15 535*	*15 404*
21 Poland	-	-	-	-	-	-	824	148	894	1 732
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*824*	*148*	*894*	*1 732*
27 France	40	3	1	3	4	3	0	0	10	12
Portugal	50	45	54	50	196	204	233	382	224	70

B-45 **Shrimps, prawns**
Crevettes
Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Spain	65	323	813	677	1 141	1 030	13 494	5 563	3 814	4 992
UK	0	0	0	3	2	2	-	-	-	-
27 Fishing area total	*155*	*371*	*868*	*733*	*1 343*	*1 239*	*13 727*	*5 945*	*4 048*	*5 074*
31 Colombia	78	366	252	17	518	139	-	-	-	-
Haiti	100 F	100 F	120 F	110 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F
Japan	-	1 162	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	67	1 099
Lithuania	307	61	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Fishing area total	*485 F*	*1 689 F*	*372 F*	*127 F*	*668 F*	*289 F*	*150 F*	*150 F*	*217 F*	*1 249 F*
34 Belize	-	-	-	-	-	-	-	2	6	6
Benin	0	0	0	0	0	0	0	0	31	20 F
Cayman Is	461	700	320	...	...	...	...	...	...	...
China	58	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo Rep	316	326 F	325 F	23	322	584	500 F	400 F	374	529
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Ghana	1 204	2 236	1 148	1 507	2 228	1 554	1 602	1 448	87	1 446
Greece	1 651	1 312	1 534	932	884	951	746	563	573	553
GuineaBissau	1 006 F	1 048 F	1 060 F	1 040 F	1 070 F	1 100 F	1 100 F	900 F	800 F	800 F
Honduras	8	1	-	-	-	-	0	-	-	-
Italy	1 633	2 140	2 149	2 179	-	254	345	456	493	370
Korea D P Rp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
Korea Rep	39	13	1	13	-	-	4	5	16	4
Liberia	97	66	205	116	110	28	73	113	302	25
Libya	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	12	-	-	-	-	-	-	-	11
Mauritania	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	120 F	115 F	154	181	883
Morocco	5 837	5 626	6 387	8 425	8 947	8 950	7 268	9 860	8 905	11 608
Nigeria	2 980	1 557	2 612	2 207	4 474	3 417	3 456	7 364	2 690	1 564
Panama	3	0	-	-	-	4	2	-	-	-
Portugal	0	0	0	561	688	1 069	446	421	181	164
St Vincent	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Senegal	546	9	51	-	-	-	-	-	-	-
Spain	775	1 097	2 000 F	4 000 F	6 000 F	12 842	3 790	24 723	9 003	2 065
Vanuatu	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Other nei	-	18	-	-	-	-	-	-	-	25
34 Fishing area total	*16 715 F*	*16 263 F*	*17 892 F*	*21 103 F*	*24 823 F*	*30 873 F*	*19 447 F*	*46 409 F*	*23 646 F*	*20 125 F*
37 Bulgaria	0	0	0	0	1	1	3	2	2	-
Egypt	4 029	2 656	3 818	3 959	3 971	3 164	4 851	5 071	7 099	4 408
France	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4
Gaza Strip	...	...	...	...	50	55	161	161	160 F	160 F
Greece	1 139	1 823	1 371	1 319	980	1 327	1 724	1 245	1 239	1 085
Israel	166 F	117	110	30	200	200	221	225	186	184
Malta	6	4	6	4	5	9	16	18	24	23
Morocco	190	136	83	74	196	388	8	910	935	1 044
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1
Spain	400 F	650 F	900 F	1 200 F	1 500 F	1 710	1 781	1 815	2	3
Turkey	1 734	3 299	4 275	3 437	1 976	1 100	1 380	1 400	890	2 000
Ukraine	...	...	...	...	...	1	1	1	1	1
37 Fishing area total	*7 664 F*	*8 685 F*	*10 563 F*	*10 023 F*	*8 879 F*	*7 955*	*10 148*	*10 848*	*10 543 F*	*8 913 F*
41 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	1 090	556
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1 090*	*556*
47 Angola	70	598	387	676	-	-	-	-	0	-
Panama	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-
Spain	-	-	-	-	-	855	-	9 344	1 615	3 188
47 Fishing area total	*74*	*598*	*387*	*676*	-	*855*	-	*9 887*	*1 615*	*3 188*
51 Comoros	50	10	10	10	15 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Egypt	759	435	614	572	763	644	639	436	1 170	2 655
India	130 944	99 547	86 919	95 120	85 016	113 259	90 528	97 570	90 957	92 618
Iran	7 000	6 469	6 985	6 694	6 864	5 837	7 620	5 774	4 570	9 850
Italy	757	476	429	436	40	52	-	-	-	-
Kenya	523	388	208	379	207	378	491	774	513	458
Korea Rep	724	406	44	-	-	165	49	29	-	-
Kuwait	677	3 619	2 810	2 093	1 739	2 358	2 066	1 598	720	720 F
Lithuania	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
Madagascar	10 192	9 439	8 869	12 279	9 919	10 470	10 755	11 470	10 507	12 127
Mauritius	21	23	22	21	1	0	1	0	1	1
Oman	155	155	380	451	340	276	376	65	356	432
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145
Russian Fed	742	380	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	164	-
Tanzania	2 472	2 200	1 829	1 417	2 260	2 664	2 500	2 800	2 100	2 100
Ukraine	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yemen	104	101	65	...	...	...	...	37	7	44
51 Fishing area total	*155 136*	*123 648*	*109 184*	*119 483*	*107 164 F*	*136 123 F*	*115 045 F*	*120 573 F*	*111 085 F*	*121 170 F*
57 India	14 190	20 246	29 167	24 174	20 984	28 736	26 428	15 638	22 077	24 079
Indonesia	11 042	12 821	12 124	17 074	16 880	13 778	17 640	17 482	19 373	20 321
Japan	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Malaysia	53 857	85 642	55 591	44 007	43 079	45 517	47 599	20 826	41 756	50 237
Myanmar	7 000	10 000 F	12 000 F	15 000 F	20 000 F	16 000 F	22 000 F	24 000 F	27 000 F	30 000 F
57 Fishing area total	*86 105*	*128 709 F*	*108 882 F*	*100 255 F*	*100 943 F*	*104 031 F*	*113 667 F*	*77 946 F*	*110 207 F*	*124 637 F*

B-45 Shrimps, prawns / Crevettes / Gambas, camarones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
61 China,H.Kong	10 660	10 065	8 621	7 549	7 155	6 589	6 225	5 285	3 800 F	4 600 F
China, Macao	879	716	406	266	181	218	230 F	230 F	230 F	230 F
China,Taiwan	28 073	24 674	16 572	16 167	24 108	23 748	22 100	15 702	14 943	11 336
Japan	36 435	40 103	32 756	34 275	31 764	28 641	27 114	25 283	25 630	25 898
Korea Rep	23 264	24 739	34 739	29 464	18 954	16 086	17 621	24 503	16 861	15 751
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	16	91
61 Fishing area total	*99 311*	*100 297*	*93 094*	*87 721*	*82 162*	*75 282*	*73 290 F*	*71 003 F*	*61 480 F*	*57 906 F*
67 Canada	4 226	3 851	4 498	4 502	8 557	9 392	5 200	5 203	4 071	4 144
67 Fishing area total	*4 226*	*3 851*	*4 498*	*4 502*	*8 557*	*9 392*	*5 200*	*5 203*	*4 071*	*4 144*
71 Brunei Darsm	392	348	299	1 208	272	275	0	0	0	0
Cambodia	3 955	4 593	4 500	4 000	4 200	4 300	4 110	4 440	5 250	5 000
East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	1 F	1
Guam	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0
Indonesia	67 173	70 640	67 590	74 078	64 381	75 437	78 150	69 718	83 999	87 577
Japan	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	86	36	49	2	45	94	51	124	138
Malaysia	32 521	39 614	29 892	36 872	32 053	33 893	28 606	15 069	32 238	35 291
Marshall Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micronesia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N Marianas	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Papua N Guin	370 F	380 F	419 F	428 F	442 F	541 F	350 F	111 F	245 F	270 F
Singapore	856	703	728	908	767	857	706	621	522	422
Viet Nam	45 464	48 824	55 170	66 981	82 758	86 166	98 401	93 541	91 500	81 700 F
71 Fishing area total	*150 748 F*	*165 188 F*	*158 634 F*	*184 524 F*	*184 876 F*	*201 514 F*	*210 417 F*	*183 552 F*	*213 879 F*	*210 399 F*
77 Costa Rica	534	776	1 015	2 356	2 118	1 362	1 022	672	1 004	1 009
Japan	89	153	-	57	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	61	360	88	12	-	-	-	491	74
Panama	3 255	263	748	1 697	1 945	4 118	5 252	902	1 674	1 661
77 Fishing area total	*3 878*	*1 253*	*2 123*	*4 198*	*4 075*	*5 480*	*6 274*	*1 574*	*3 169*	*2 744*
81 Japan	16	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
New Zealand	-	-	-	-	1	2	23	1	-	-
81 Fishing area total	*16*	-	*3*	-	*1*	*2*	*23*	*1*	*11*	-
87 Colombia	2 364	639	113	282	369	317	559	345	555	430 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	37	18
87 Fishing area total	*2 364*	*639*	*113*	*282*	*369*	*317*	*559*	*345*	*592*	*448 F*
Species total	*533 673 F*	*558 562 F*	*513 027 F*	*546 066 F*	*540 609 F*	*593 328 F*	*592 744 F*	*548 701 F*	*562 082 F*	*577 689 F*
Group total	***2 043 498***	***2 106 505***	***2 149 165***	***2 360 599***	***2 439 682***	***2 553 630***	***2 629 155***	***2 749 022***	***3 034 046***	***3 081 255***

B-46

Krill, planktonic crustaceans
Krill, crustacés planctoniques
Krill, crustáceos planctónicos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Antarctic krill	**Krill antarctique**		**Krill antártico**		***Euphausia superba***				**2,26(01)005,01**	**KRI**
41 Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Poland	-	-	2 506	-	-	-	-	74	-	-
Russian Fed	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*112*	-	*2 506*	-	-	-	-	*74*	-	*4*
47 Poland	-	-	-	-	-	-	-	254	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*254*	-	-
48 Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	6 524	-
Chile	3 679	6 066	3 261	3 834	-	-	-	-	-	-
Estonia	22 803	2 352	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	66 250	74 275	53 510	61 423	59 037	60 546	58 798	63 233	71 318	67 188
Korea Rep	1 211	519	-	-	-	-	-	1 621	1 228	5 444
Latvia	308	-	-	71	-	-	-	-	-	-
Lithuania	1 992	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panama	-	-	-	-	141	496	-	-	-	-
Poland	9 571	8 607	13 406	7 915	9 384	20 610	19 156	15 312	18 554	20 721
Russian Fed	153 421	151 725	4 249	965	-	-	-	-	-	-
South Africa	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Ukraine	96 225	61 719	6 083	8 852	48 886	20 056	4 246	-	5 694	985
UK	-	-	-	-	-	-	308	634	-	-
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 921
48 Fishing area total	*355 460*	*305 263*	*80 509*	*83 063*	*117 448*	*101 708*	*82 508*	*80 800*	*103 318*	*104 259*
58 India	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
Japan	1 329	-	5 762	899	1 266	-	-	-	-	-
58 Fishing area total	*1 329*	-	*5 762*	*899*	*1 266*	*6*	-	-	-	-
88 Japan	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	746	-	-	-	-	-	-	-	-	-
88 Fishing area total	*749*	*50*	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*357 650*	*305 313*	*88 777*	*83 962*	*118 714*	*101 714*	*82 508*	*81 128*	*103 318*	*104 263*
Norwegian krill	**Krill norvégien**		**Krill de Noruega**		***Meganyctiphanes norvegica***				**2,26(01)011,01**	**NKR**
27 Denmark	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*88*	-	-
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*88*	-	-
Group total	***357 650***	***305 313***	***88 777***	***83 962***	***118 714***	***101 714***	***82 508***	***81 216***	***103 318***	***104 263***

B-47 Miscellaneous marine crustaceans / Crustacés marins divers / Crustáceos marinos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Brine shrimp	**Crevette de salines**		**Artemia**		***Artemia salina***				**2,02(02)001,01**	**AMS**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	49
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*49*
77 USA	...	...	...	...	...	...	...	513	691	512
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	*513*	*691*	*512*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	*513*	*691*	*561*
Goose barnacles	**Balanes**		**Bellotas de mar**		***Lepas spp***				**2,13(02)007,XX**	**GOO**
27 France	27	11	22	12	0	2	-	-	-	-
27 Fishing area total	*27*	*11*	*22*	*12*	*0*	*2*	-	-	-	-
Species total	*27*	*11*	*22*	*12*	*0*	*2*	-	-	-	-
Giant barnacle	**Balane géante**		**Picoroco gigante**		***Megabalanus psittacus***				**2,13(03)015,01**	**MBZ**
87 Chile	900	1 488	1 192	809	681	879	579	683	620	620
87 Fishing area total	*900*	*1 488*	*1 192*	*809*	*681*	*879*	*579*	*683*	*620*	*620*
Species total	*900*	*1 488*	*1 192*	*809*	*681*	*879*	*579*	*683*	*620*	*620*
Spottail mantis squillid	**Squille ocellée**		**Galera ocelada**		***Squilla mantis***				**2,25(01)001,02**	**MTS**
37 France	22	13	11	11	2	15	10	10	34	37
Italy	3 971	4 847	4 037	4 317	4 611	5 431	4 497	3 670	4 767	5 244
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	1 222	1 043
37 Fishing area total	*3 993*	*4 860*	*4 048*	*4 328*	*4 613*	*5 446*	*4 507*	*3 680*	*6 023*	*6 324*
Species total	*3 993*	*4 860*	*4 048*	*4 328*	*4 613*	*5 446*	*4 507*	*3 680*	*6 023*	*6 324*
Squillids nei	**Squilles nca**		**Galeras nep**		***Squillidae***				**2,25(01)XXX,XX**	**SQY**
71 Philippines	456	364	1 005	835	982	695	2 133	2 219	2 068	2 141
71 Fishing area total	*456*	*364*	*1 005*	*835*	*982*	*695*	*2 133*	*2 219*	*2 068*	*2 141*
Species total	*456*	*364*	*1 005*	*835*	*982*	*695*	*2 133*	*2 219*	*2 068*	*2 141*
Stomatopods nei	**Stomatopodes nca**		**Estomatopodos nep**		***Stomatopoda***				**2,25(XX)XXX,XX**	**SVX**
21 USA	...	...	...	0	1	-	-	1	5	6
21 Fishing area total	...	...	...	*0*	*1*	-	-	*1*	*5*	*6*
Species total	...	...	...	*0*	*1*	-	-	*1*	*5*	*6*
Marine crustaceans nei	**Crustacés marins nca**		**Crustáceos marinos nep**		***Crustacea***				**2,99(XX)XXX,XX**	**CRU**
21 Japan	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	*2*	-	-	-	-
27 Denmark	1 493	225	10	6 089	563	117	0	-	-	-
France	105	798	933	864	979	885	1 154	676	700	718
Germany	3	205	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	75	196	65	69	95	63	180	123	333	15
Spain	1 667	757	439	522	600	552	449	590	437	365
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
UK	0	0	275	8	2	2	-	-	-	-
27 Fishing area total	*3 343*	*2 181*	*1 722*	*7 552*	*2 239*	*1 619*	*1 783*	*1 389*	*1 472*	*1 099*
31 Barbados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cuba	48	51	170	101	79	22	31	71	3	...
Guadeloupe	140 F	140 F	150 F	150 F	150 F	140	150	134	134	150
Honduras	-	-	-	-	-	-	9	0	32	172
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Puerto Rico	188	123	120	136	199	189	171	184	2	2
St Kitts Nev	150 F	100 F	50 F	...	...	...	...	...	...	...
St Lucia	10	20	15	14	12	12	12	32	30	25
31 Fishing area total	*536 F*	*434 F*	*505 F*	*401 F*	*440 F*	*363*	*373*	*422*	*202*	*349*
34 Eq Guinea	390 F	400 F	360 F	550 F	230 F	510 F	650 F	430	500 F	50 F
Italy	-	-	-	-	387	172	595	173	126	44
Korea Rep	-	0	-	40	32	6	-	-	-	6
Liberia	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
Mauritania	-	-	-	-	-	-	-	15	10	6
Morocco	1	2	4	1	1	2	1	0	-	1
Nigeria	101	0	0	0	9	0	0	0	0	0
Portugal	13	13	1 334	21	2	3	2	-	52	-
Sao Tome Prn	3 F	3 F	4 F	6 F	6 F	4	5	75	7 F	10 F
Spain	2 386	2 069	2 000 F	1 500 F	1 000 F	337	64	1 035	181	132
Togo	1	1	2	0	1	0	0	0	0	0
Westn Sahara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34 Fishing area total	*2 895 F*	*2 488 F*	*3 704 F*	*2 130 F*	*1 668 F*	*1 034 F*	*1 317 F*	*1 728*	*876 F*	*249 F*
37 Algeria	150 F	150 F	150 F	250 F	73	67	71	154	83	80 F
France	27	22	24	27	...	2	2	2	1	6
Italy	4 198	2 413	2 143	2 169	3 944	3 428	3 086	3 072	2 168	1 984
Lebanon	25	25 F	25	25	25	25	150	50	125	55
Morocco	25	36	32	22	17	27	35	17	-	33

B-47 Miscellaneous marine crustaceans
Crustacés marins divers
Crustáceos marinos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Spain	2 400 F	2 200 F	2 000 F	1 800 F	1 600 F	711	891	751	1 456	1 659
Syria	63 F	91 F	94 F	91 F	90 F	90	84	75	70	60
Tunisia	0	0	1	1	1	8	1	72	1	1
37 Fishing area total	*6 888 F*	*4 937 F*	*4 469 F*	*4 385 F*	*5 750 F*	*4 358*	*4 320*	*4 193*	*3 904*	*3 878 F*
41 Argentina	-	-	395	4 200	80	2	288	2	6 027	-
Brazil	767 F	750 F	750 F	750 F	287	288	310	244	266	270 F
Italy	-	-	-	-	46	20	-	-	-	-
Korea Rep	-	64	2 161	2 292	447	-	251	1 915	-	-
Uruguay	3	0	0	0	0	3	-	-	-	-
41 Fishing area total	*770 F*	*814 F*	*3 306 F*	*7 242 F*	*860*	*313*	*849*	*2 161*	*6 293*	*270 F*
47 Italy	-	-	-	-	5	2	-	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	*5*	*2*	-	-	-	-
51 India	18 116	17 454	3 839	13 441	11 940	15 333	12 130	12 658	11 272	10 542
Italy	-	-	-	-	79	35	-	-	-	102
Kenya	100	75	48	72	59	185	223	139	104	101
Korea Rep	-	-	-	-	-	47	14	-	10	-
Réunion	...	...	...	...	...	...	...	...	2	1
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-
51 Fishing area total	*18 216*	*17 529*	*3 887*	*13 513*	*12 078*	*15 600*	*12 367*	*12 797*	*11 460*	*10 746*
57 Australia	16	115	87	277	261	1 017	1 351	1 467	2 083	2 033
Bangladesh	17 500	17 638	20 520	21 519	20 363	24 288	28 027	31 027	31 742	31 395
India	10 883	11 361	19 111	16 276	11 745	12 714	13 209	18 603	18 475	18 283
Indonesia	1	352	33	392	1 476	30	988	271	171	224
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Sri Lanka	5 965	7 783	7 599	4 900	1 800	2 502	2 360	880	3 080	230
57 Fishing area total	*34 365*	*37 249*	*47 350*	*43 364*	*35 645*	*40 551*	*45 935*	*52 248*	*55 553*	*52 167*
61 China	474 698	498 434	754 006	755 775	852 257	914 672	1 086 501	1 231 473	1 131 643	1 213 725
China, Macao	22	418	271	296	207	200	210 F	210 F	210 F	210 F
Japan	-	-	...	...	60 783	58 890	63 028	67 945	49 783	74 072
Korea D P Rp	18 000 F	21 000 F	24 000 F	26 654	21 091	33 931	15 265	15 000 F	15 000 F	14 300 F
Korea Rep	-	-	-	136	17	-	-	-	1 645	1 136
61 Fishing area total	*492 720 F*	*519 852 F*	*778 277 F*	*782 861*	*934 355*	*1 007 693*	*1 165 004 F*	*1 314 628 F*	*1 198 281 F*	*1 303 443 F*
71 Australia	583	1	0	0	0	179	3 966	3 769	966	-
Brunei Darsm	44	79	39	68	18	281	78	65	44	78
Fiji Islands	108	129	25	26 F	180	85	78	85	91	80 F
Indonesia	1 155	616	324	2 835	1 117	879	1 595	537	332	295
Kiribati	214	220	210	210	210	220	4	...	...	...
Korea Rep	-	415	864	620	225	-	-	-	-	-
NewCaledonia	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
Vanuatu	290 F	228 F	250 F	240 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F
71 Fishing area total	*2 394 F*	*1 688 F*	*1 712 F*	*3 999 F*	*2 000 F*	*1 894 F*	*5 971 F*	*4 706 F*	*1 683 F*	*703 F*
77 El Salvador	96	595	405	370	564	498	392	355	294	337
Fr Polynesia	15	10	1	0	0	0	0	0	5	5
Guatemala	-	-	-	6	8	0	8	19	20	14
Honduras	21	32	33	47	150	117	199	100 F	15	60
Mexico	45	20	21	10	0	0	2	3	1	1
Panama	11	3	4	3	...	3	3	2	1	1
Samoa	2	20	7	10	10	10	10	10	30	207
Tonga	70	85	80	90	100	120	100	177	200	175
77 Fishing area total	*260*	*765*	*551*	*536*	*832*	*748*	*714*	*666 F*	*566*	*800*
81 Australia	227	169	167	366	521	156	157	92	98	49
Japan	-	-	3	-	2	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	*227*	*169*	*170*	*366*	*523*	*156*	*157*	*92*	*98*	*49*
87 Chile	-	152	26	51	-	1	6	15	67	7
87 Fishing area total	-	*152*	*26*	*51*	-	*1*	*6*	*15*	*67*	*7*
Species total	*562 614 F*	*588 258 F*	*845 679 F*	*866 400 F*	*996 395 F*	*1 074 334 F*	*1 238 796 F*	*1 395 045 F*	*1 280 455 F*	*1 373 760 F*
Group total	***567 990***	***594 981***	***851 946***	***872 384***	***1 002 672***	***1 081 356***	***1 246 015***	***1 402 141***	***1 289 862***	***1 383 412***

B-51 Freshwater molluscs / Mollusques d'eau douce / Moluscos de agua dulce

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japanese corbicula	**Cyrène japonaise**		**Corbicula japonesa**		***Corbicula japonica***				**3,16(21)025,02**	**CMJ**
04 China,Taiwan	76	30	21	-	-	-	-	-	-	-
Japan	34 032	29 820	27 134	23 988	26 938	26 714	21 822	19 932	20 009	19 295
Korea Rep	1 544	1 153	755	713	659	600	387	677	1 006	-
04 Fishing area total	*35 652*	*31 003*	*27 910*	*24 701*	*27 597*	*27 314*	*22 209*	*20 609*	*21 015*	*19 295*
Species total	*35 652*	*31 003*	*27 910*	*24 701*	*27 597*	*27 314*	*22 209*	*20 609*	*21 015*	*19 295*
Freshwater molluscs nei	**Mollusques d'eau douce nca**		**Moluscos de agua dulce nep**		***Mollusca***				**3,99(XX)XXX,XX**	**MOF**
01 Egypt	-	-	-	-	488	530	610	625	598	916
Morocco	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5
01 Fishing area total	-	-	-	-	*488*	*530*	*610*	*625*	*606*	*921*
02 El Salvador	-	-	38	1	-	1	2	3	1	8
Mexico	72	115	120	95	198	240	120	177	239	557
USA	98	25	42	-	-	-	-	5	-	-
02 Fishing area total	*170*	*140*	*200*	*96*	*198*	*241*	*122*	*185*	*240*	*565*
04 China	182 341	223 825	289 484	330 284	441 994	403 448	374 461	460 126	434 993	480 249
China,Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2
Indonesia	526	227	499	2 201	932	1 342	909	806	597	559
Japan	1 628	777	705	787	847	1 305	1 361	1 132	900	628
Korea Rep	1 212	806	832	404	245	200	290	409	255	645
Philippines	151 451	149 134	134 891	147 076	120 547	122 636	101 841	90 154	87 259	85 575
Turkey	1 263	886	1 250	784	1 150	1 500	2 000	1 500	1 585	1 592
04 Fishing area total	*338 421*	*375 655*	*427 661*	*481 536*	*565 715*	*530 431*	*480 862*	*554 128*	*525 591*	*569 250*
06 Fiji Islands	3 670	3 812	2 798	2 852 F	2 569	2 670	3 970	4 500	5 000	5 000 F
06 Fishing area total	*3 670*	*3 812*	*2 798*	*2 852 F*	*2 569*	*2 670*	*3 970*	*4 500*	*5 000*	*5 000 F*
Species total	*342 261*	*379 607*	*430 659*	*484 484 F*	*568 970*	*533 872*	*485 564*	*559 438*	*531 437*	*575 736 F*
Group total	***377 913***	***410 610***	***458 569***	***509 185***	***596 567***	***561 186***	***507 773***	***580 047***	***552 452***	***595 031***

B-52 Abalones, winkles, conchs
Ormeaux, bigorneaux, strombes
Orejas de mar, bígaros, estrombos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common periwinkle	**Bigorneau**		**Bígaro**		***Littorina littorea***				**3,07(01)001,01**	**PEE**
27 Ireland	2 124	2 309	1 770	2 457	301	2 836	3 152	2 636	3 014	2 634
27 Fishing area total	*2 124*	*2 309*	*1 770*	*2 457*	*301*	*2 836*	*3 152*	*2 636*	*3 014*	*2 634*
37 Spain	-	-	-	-	-	132	147	117	126	139
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	*132*	*147*	*117*	*126*	*139*
Species total	*2 124*	*2 309*	*1 770*	*2 457*	*301*	*2 968*	*3 299*	*2 753*	*3 140*	*2 773*
Periwinkles nei	**Bigorneaux nca**		**Bígaros nep**		***Littorina spp***				**3,07(01)001,XX**	**PER**
21 Canada	977	1 133	279	230	166	200	274	198	149	85
USA	680	624	384	202	32	19	-	171	223	216
21 Fishing area total	*1 657*	*1 757*	*663*	*432*	*198*	*219*	*274*	*369*	*372*	*301*
27 Denmark	0	0	0	0	0	4	1	2	-	2
France	38	8	9	3	-	2	-	-	-	0
Portugal	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Spain	24	17	2	2	5	8	8	15	8	3
UK	2 263	2 021	1 910	2 263	2 331	1 756	2 870	1 925	1 336	1 059
27 Fishing area total	*2 325*	*2 046*	*1 921*	*2 268*	*2 336*	*1 770*	*2 879*	*1 942*	*1 344*	*1 064*
Species total	*3 982*	*3 803*	*2 584*	*2 700*	*2 534*	*1 989*	*3 153*	*2 311*	*1 716*	*1 365*
Murex	**Rochers**		**Murices**		***Murex spp***				**3,07(02)002,XX**	**MUE**
34 Senegal	...	...	...	...	748	1 267	1 223	2 543	1 255	1 529
34 Fishing area total	...	...	...	...	*748*	*1 267*	*1 223*	*2 543*	*1 255*	*1 529*
37 France	96	97	88	84	43	37	41	41	35	51
37 Fishing area total	*96*	*97*	*88*	*84*	*43*	*37*	*41*	*41*	*35*	*51*
Species total	*96*	*97*	*88*	*84*	*791*	*1 304*	*1 264*	*2 584*	*1 290*	*1 580*
Sea snails	**Escargots de mer**		**Caracols de mar**		***Rapana spp***				**3,07(02)018,XX**	**RPN**
37 Bulgaria	...	...	...	3 000 F	3 120	3 260	4 900	4 300	3 800	3 800
Georgia	-	-	-	-	700	711	118	-	-	-
Ukraine	-	14	3	5	303	378	476	371	619	913
37 Fishing area total	...	*14*	*3*	*3 005 F*	*4 123*	*4 349*	*5 494*	*4 671*	*4 419*	*4 713*
Species total	...	*14*	*3*	*3 005 F*	*4 123*	*4 349*	*5 494*	*4 671*	*4 419*	*4 713*
False abalone	**Rocher loco**		**Loco**		***Concholepas concholepas***				**3,07(02)023,01**	**SNE**
87 Chile	218	5	8 574	8 111	2 670	2 541	3 154	2 564	2 294	1 274
Peru	6 018	5 632	2 919	2 557	1 361	2 728	4 366	830	2 289	1 250
87 Fishing area total	*6 236*	*5 637*	*11 493*	*10 668*	*4 031*	*5 269*	*7 520*	*3 394*	*4 583*	*2 524*
Species total	*6 236*	*5 637*	*11 493*	*10 668*	*4 031*	*5 269*	*7 520*	*3 394*	*4 583*	*2 524*
Giant abalone	**Ormeau géant**		**Abulón gigante**		***Haliotis gigantea***				**3,07(03)001,09**	**ABG**
61 Japan	3 066	2 496	2 353	2 164	1 980	1 941	2 218	2 269	2 109	2 146
61 Fishing area total	*3 066*	*2 496*	*2 353*	*2 164*	*1 980*	*1 941*	*2 218*	*2 269*	*2 109*	*2 146*
Species total	*3 066*	*2 496*	*2 353*	*2 164*	*1 980*	*1 941*	*2 218*	*2 269*	*2 109*	*2 146*
Perlemoen abalone	**Ormeau de Mida**		**Oreja de mar**		***Haliotis midae***				**3,07(03)001,11**	**ABP**
47 South Africa	573	738	561	586	615	735	330	524	481	490
47 Fishing area total	*573*	*738*	*561*	*586*	*615*	*735*	*330*	*524*	*481*	*490*
Species total	*573*	*738*	*561*	*586*	*615*	*735*	*330*	*524*	*481*	*490*
Blacklip abalone	**Ormeau à lèvres noires**		**Oreja de mar de labios negros**		***Haliotis rubra***				**3,07(03)001,13**	**ABR**
57 Australia	4 826	4 744	4 341	4 361	4 896	5 081	4 905	4 920	5 276	5 203
57 Fishing area total	*4 826*	*4 744*	*4 341*	*4 361*	*4 896*	*5 081*	*4 905*	*4 920*	*5 276*	*5 203*
71 Solomon Is	43	28	26	0	-	-	-	-	-	-
71 Fishing area total	*43*	*28*	*26*	*0*	-	-	-	-	-	-
81 Australia	326	285	327	312	312	344	335	327	317	305
81 Fishing area total	*326*	*285*	*327*	*312*	*312*	*344*	*335*	*327*	*317*	*305*
Species total	*5 195*	*5 057*	*4 694*	*4 673*	*5 208*	*5 425*	*5 240*	*5 247*	*5 593*	*5 508*
Tuberculate abalone	**Ormeau tuberculeux**		**Oreja marina tuberculosa**		***Haliotis tuberculata***				**3,07(03)001,14**	**HLT**
27 Channel Is	...	...	...	-	-	-	-	-	-	3
France	-	3	11	3	49	62	75	36	37	61
27 Fishing area total	...	*3*	*11*	*3*	*49*	*62*	*75*	*36*	*37*	*64*
Species total	...	*3*	*11*	*3*	*49*	*62*	*75*	*36*	*37*	*64*
Abalones nei	**Ormeaux nca**		**Orejas de mar nep**		***Haliotis spp***				**3,07(03)001,XX**	**ABX**
51 Oman	49	42	34	36	43	43	40	40	29	45

B-52 Abalones, winkles, conchs
Ormeaux, bigorneaux, strombes
Orejas de mar, bígaros, estrombos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
51 Fishing area total	*49*	*42*	*34*	*36*	*43*	*43*	*40*	*40*	*29*	*45*
61 China,Taiwan	30	15	14	15	14	8	6	2	2	42
Korea Rep	376	320	361	281	260	188	214	71	79	113
61 Fishing area total	*406*	*335*	*375*	*296*	*274*	*196*	*220*	*73*	*81*	*155*
67 Canada	40	30	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	90	73	14	45	29	-	-	-	-	-
67 Fishing area total	*130*	*103*	*14*	*45*	*29*	-	-	-	-	-
71 Philippines	63	73	122	240	483	448	183	347	282	241
Solomon Is	25	5	2	-	-	-	-	1	-	-
71 Fishing area total	*88*	*78*	*124*	*240*	*483*	*448*	*183*	*348*	*282*	*241*
77 Mexico	2 849	3 132	2 180	1 536	1 227	1 075	924	709	574	535
USA	177	252	209	168	150	127	102	-	8	-
77 Fishing area total	*3 026*	*3 384*	*2 389*	*1 704*	*1 377*	*1 202*	*1 026*	*709*	*582*	*535*
81 New Zealand	1 294	1 481	1 099	1 080	1 280	1 020	1 180	1 300	1 170	1 265
81 Fishing area total	*1 294*	*1 481*	*1 099*	*1 080*	*1 280*	*1 020*	*1 180*	*1 300*	*1 170*	*1 265*
Species total	*4 993*	*5 423*	*4 035*	*3 401*	*3 486*	*2 909*	*2 649*	*2 470*	*2 144*	*2 241*
Horned turban	**Troque**		**Peonza cornuda**		***Turbo cornutus***			**3,07(05)002,02**		**TOS**
61 Japan	8 276	8 484	9 617	10 393	9 943	10 119	12 132	12 556	11 000	9 839
Korea Rep	4 090	6 282	8 764	9 128	8 921	7 361	6 878	9 192	7 397	7 281
61 Fishing area total	*12 366*	*14 766*	*18 381*	*19 521*	*18 864*	*17 480*	*19 010*	*21 748*	*18 397*	*17 120*
Species total	*12 366*	*14 766*	*18 381*	*19 521*	*18 864*	*17 480*	*19 010*	*21 748*	*18 397*	*17 120*
Stromboid conchs nei	**Strombes nca**		**Cobos nep**		***Strombus spp***			**3,07(06)002,XX**		**CON**
31 Anguilla	5	18	8	9	5 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
Antigua Barb	175	201	70	69	46	39	35	45	46	42
Bahamas	409	358	527	693	494	589	648	670	472	472 F
Belize	229	231	232	208	137	148	257	252	140	233
Br Virgin Is	...	...	...	32	43	54	8	9	8	6
Cuba	63	51	90	47	32	717	1 234	487	831	830 F
Dominican Rp	4 300	2 640	2 600	4 680	2 210	1 889	1 594	2 683	1 257	1 778
Grenada	15	0	11	1	2	6	1	24	6	0
Guadeloupe	470 F	470 F	480 F	500 F	500 F	430	470	550	580	550
Haiti	400 F	350 F	400 F	380 F	350 F	400 F	380 F	350 F	300 F	300 F
Honduras	775	722	485	402	410	490	2 987	500 F	44	832
Jamaica	1 000	1 500	2 000	2 300	2 133	2 850	1 821	1 700	1 366	0
Mexico	1 478	3 218	4 023	2 670	4 963	2 566	5 218	3 293	7 243	8 295
NethAntilles	10 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	162	209	555
Puerto Rico	...	308	375 F	405	758	450	638	1 025	1 025	1 710
St Kitts Nev	...	...	...	21	29	49	29	81	45	34
St Lucia	6	8	10	13	15	15	25	28	25	40
St Vincent	...	...	...	32	30	25 F	10	21	7	7
Turks Caicos	507	439	738	699	695	647	650 F	788	770 F	770 F
US Virgin Is	32	30 F	25 F	20 F	15 F	10 F	5 F	5 F	1	1 F
Venezuela	27	...	...	...	...	...	...	...	...	387
31 Fishing area total	*9 901 F*	*10 549 F*	*12 079 F*	*13 186 F*	*12 872 F*	*11 389 F*	*16 025 F*	*12 688 F*	*14 390 F*	*16 857 F*
77 Mexico	2 259	4 866	3 607	4 920	4 163	3 091	2 421	973	1 348	2 097
Panama	3	12	3	...	...	...	6	527	125	5
77 Fishing area total	*2 262*	*4 878*	*3 610*	*4 920*	*4 163*	*3 091*	*2 427*	*1 500*	*1 473*	*2 102*
87 Ecuador	7	20	5	5	22	10	10	10	10	10
87 Fishing area total	*7*	*20*	*5*	*5*	*22*	*10*	*10*	*10*	*10*	*10*
Species total	*12 170 F*	*15 447 F*	*15 694 F*	*18 111 F*	*17 057 F*	*14 490 F*	*18 462 F*	*14 198 F*	*15 873 F*	*18 969 F*
Whelk	**Buccin**		**Bocina**		***Buccinum undatum***			**3,07(08)001,01**		**WHE**
21 St Pier Mq	...	...	...	...	...	...	32	45	...	0
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*32*	*45*	...	*0*
27 Belgium	238	269	252	165	164	226	166	117	83	101
Channel Is	1 F	0	0	0	375 F	550	438	135	8	338
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Faeroe Is	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
France	6 382	1 726	1 074	1 363	3 679	4 406	12 887	6 266	7 691	9 143
Iceland	0	0	0	0	0	520	1 199	13	298	770
Ireland	959	2 082	2 562	4 489	5 952	6 575	3 852	3 667	4 561	4 474
Isle of Man	-	-	-	149	148	296	193	...	227	227 F
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	121
UK	1 219	2 481	3 514	3 315	5 534	12 150	8 892	3 525	4 925	10 733
27 Fishing area total	*8 799 F*	*6 558*	*7 402*	*9 485*	*15 852 F*	*24 723*	*27 627*	*13 723*	*17 794*	*25 907 F*
Species total	*8 799 F*	*6 558*	*7 402*	*9 485*	*15 852 F*	*24 723*	*27 659*	*13 768*	*17 794*	*25 907 F*
Whelks	**Busycons**		**Busicones**		***Busycon spp***			**3,07(09)003,XX**		**WHX**
21 Canada	27	33	742	570	935	1 291	1 275	1 062	1 557	2 045
USA	2 666	2 546	3 687	2 237	1 911	3 003	2 087	1 673	3 792	2 330
21 Fishing area total	*2 693*	*2 579*	*4 429*	*2 807*	*2 846*	*4 294*	*3 362*	*2 735*	*5 349*	*4 375*

B-52 Abalones, winkles, conchs
Ormeaux, bigorneaux, strombes
Orejas de mar, bígaros, estrombos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
31 USA	1 273	878	1 181	1 489	1 491	1 193	1 017	908	832	600
31 Fishing area total	*1 273*	*878*	*1 181*	*1 489*	*1 491*	*1 193*	*1 017*	*908*	*832*	*600*
Species total	*3 966*	*3 457*	*5 610*	*4 296*	*4 337*	*5 487*	*4 379*	*3 643*	*6 181*	*4 975*
Volutes nei	**Volutes nca**		**Volutas nep**		***Cymbium spp***				**3,07(42)004,XX**	**CXY**
34 Senegal	...	...	4 294	4 888	7 454	6 648	5 166	4 678	5 737	4 989
34 Fishing area total	...	...	*4 294*	*4 888*	*7 454*	*6 648*	*5 166*	*4 678*	*5 737*	*4 989*
Species total	...	...	*4 294*	*4 888*	*7 454*	*6 648*	*5 166*	*4 678*	*5 737*	*4 989*
Angulate volute	**Volute angulée**		**Voluta angulosa**		***Zidona dufresnei***				**3,07(42)007,01**	**ZDF**
41 Argentina	179	128	191	223	574	558	1 322	1 010	683	631
Uruguay	...	...	...	...	...	...	...	...	...	990
41 Fishing area total	*179*	*128*	*191*	*223*	*574*	*558*	*1 322*	*1 010*	*683*	*1 621*
Species total	*179*	*128*	*191*	*223*	*574*	*558*	*1 322*	*1 010*	*683*	*1 621*
Gastropods nei	**Gastropodes nca**		**Gasterópodos nep**		***Gastropoda***				**3,07(XX)XXX,XX**	**GAS**
27 France	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	148	151
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*149*	*152*
31 Colombia	...	...	121	134	329	112	169	135	121	100 F
Cuba	19	3	1	14	46	134	14	4	-	-
31 Fishing area total	*19*	*3*	*122*	*148*	*375*	*246*	*183*	*139*	*121*	*100 F*
34 Gambia	...	...	...	55	194	227	128	230	100 F	5
Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	2 357	...	...
Portugal	8	8	17	23	20	48	41	41	48	49
Senegal	4 888	4 576	917	682	24	45	40	...	...	65
34 Fishing area total	*4 896*	*4 584*	*934*	*760*	*238*	*320*	*209*	*2 628*	*148 F*	*119*
37 France	-	-	-	-	-	-	-	-	10	9
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	955	799
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*965*	*808*
61 China,Taiwan	2 245	937	959	816	998	760	1 019	125	0	10
Korea Rep	7 143	5 852	8 352	8 131	5 224	2 975	1 617	1 325	1 670	818
61 Fishing area total	*9 388*	*6 789*	*9 311*	*8 947*	*6 222*	*3 735*	*2 636*	*1 450*	*1 670*	*828*
67 USA	...	...	...	3 565	4 228	6 369	...	...	...	-
67 Fishing area total	...	...	...	*3 565*	*4 228*	*6 369*	...	...	...	-
71 Solomon Is	3	2	0	1	-	-	-	0	0	-
71 Fishing area total	*3*	*2*	*0*	*1*	-	-	-	*0*	*0*	-
77 Panama	16	66	9	372	0	5	0	116	17	1
USA	13	11	22	22	18	11	12	49	36	35
77 Fishing area total	*29*	*77*	*31*	*394*	*18*	*16*	*12*	*165*	*53*	*36*
87 Chile	7 917	9 990	9 377	7 538	6 403	6 078	5 348	4 649	7 204	6 898
Colombia	...	...	...	9	7	17	29	20	10	20 F
Peru	2 219	3 651	2 871	2 504	3 686	2 215	7 098	3 110	4 525	2 768
87 Fishing area total	*10 136*	*13 641*	*12 248*	*10 051*	*10 096*	*8 310*	*12 475*	*7 779*	*11 739*	*9 686 F*
Species total	*24 471*	*25 096*	*22 646*	*23 866*	*21 177*	*18 996*	*15 515*	*12 161*	*14 845 F*	*11 729 F*
Group total	***88 216***	***91 029***	***101 810***	***110 131***	***108 433***	***115 333***	***122 755***	***97 465***	***105 022***	***108 714***

B-53 Oysters / Huîtres / Ostras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Chilean flat oyster	**Huître plate chilienne**		**Ostra chilena**		***Ostrea chilensis***				**3,16(07)002,03**	**OCH**
87 Chile	11	11	14	18	-	-	5	1	6	9
87 Fishing area total	*11*	*11*	*14*	*18*	-	-	*5*	*1*	*6*	*9*
Species total	*11*	*11*	*14*	*18*	-	-	*5*	*1*	*6*	*9*
European flat oyster	**Huître plate européenne**		**Ostra europea**		***Ostrea edulis***				**3,16(07)002,05**	**OYF**
27 Channel Is	...	4	4 F	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	0	0	75	4	12	9	24	6	8	9
France	23	20	20	9	18	6	8	4	10	6
Ireland	214	516	350	1 208	815	415	773	...	...	...
Netherlands	1 028	1 266	123	-	-	-	-	-	-	-
Spain	2	399	38	17	11	252	388	316	443	153
Sweden	9	9	4	2	2	3	3	2	4	2
UK	537	312	432	521	527	584	553	1 047	407	439
27 Fishing area total	*1 813*	*2 526*	*1 046 F*	*1 761*	*1 385*	*1 269*	*1 749*	*1 375*	*872*	*609*
37 Croatia	...	...	...	...	...	...	...	35	14	12
France	179	21	80	92	22	43	10	10	2	2
Greece	4 465	3 771	1 691	1 093	1 096	1 003	344	95	47	105
Slovenia	...	1	5	1	0	0	0	-	-	-
Spain	12 F	9 F	6 F	3 F	2 F	1	0	0	-	-
Tunisia	-	150	6	-	-	-	-	-	-	1
Turkey	2 185	2 226	1 222	1 803	1 836	1 140	1 495	1 050	840	150
Yugoslavia	...	0	0	0	0	0	0	0	1	1
37 Fishing area total	*6 841 F*	*6 178 F*	*3 010 F*	*2 992 F*	*2 956 F*	*2 187*	*1 849*	*1 190*	*904*	*271*
Species total	*8 654 F*	*8 704 F*	*4 056 F*	*4 753 F*	*4 341 F*	*3 456*	*3 598*	*2 565*	*1 776*	*880*
Olympia flat oyster	**Huître plate indigène**		**Ostra plegata**		***Ostrea lurida***				**3,16(07)002,06**	**OFO**
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	6	7
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*6*	*7*
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	*6*	*7*
New Zealand dredge oyster	**Huître plate néo-zélandaise**		**Ostra de Nueva Zelandia**		***Ostrea lutaria***				**3,16(07)002,20**	**DRY**
81 New Zealand	4 497	1 036	871	584	1 077	1 931	2 282	1 000	994	15 319
81 Fishing area total	*4 497*	*1 036*	*871*	*584*	*1 077*	*1 931*	*2 282*	*1 000*	*994*	*15 319*
Species total	*4 497*	*1 036*	*871*	*584*	*1 077*	*1 931*	*2 282*	*1 000*	*994*	*15 319*
Flat oysters nei	**Huîtres plates nca**		**Ostras nep**		***Ostrea spp***				**3,16(07)002,XX**	**OYX**
27 Norway	...	...	...	-	0	-	-	-	-	-
UK	0	0	0	3	2	2	5	-	-	-
27 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*3*	*2*	*2*	*5*	-	-	-
77 Mexico	1 725	1 667	2 033	615	1 801	1 354	1 903	1 276	2 489	1 828
77 Fishing area total	*1 725*	*1 667*	*2 033*	*615*	*1 801*	*1 354*	*1 903*	*1 276*	*2 489*	*1 828*
Species total	*1 725*	*1 667*	*2 033*	*618*	*1 803*	*1 356*	*1 908*	*1 276*	*2 489*	*1 828*
Pacific cupped oyster	**Huître creuse du Pacifique**		**Ostión japonés**		***Crassostrea gigas***				**3,16(07)008,01**	**OYG**
27 France	-	-	-	-	-	4	0	0	2	58
Portugal	-	-	1	-	8	-	-	-	-	-
Spain	-	7	-	-	10	0	-	-	1	9
UK	262	72	99	22	82	125	98	59	6	5
27 Fishing area total	*262*	*79*	*100*	*22*	*100*	*129*	*98*	*59*	*9*	*72*
37 France	95	1 322	36	369	50	50	14	14	48	48
Spain	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
37 Fishing area total	*95*	*1 322*	*36*	*369*	*50*	*59*	*14*	*14*	*48*	*48*
61 China,Taiwan	15	14	8	2	7	-	-	-	-	-
Korea Rep	16 518	17 526	28 215	20 710	18 262	18 259	17 210	9 905	11 609	15 939
61 Fishing area total	*16 533*	*17 540*	*28 223*	*20 712*	*18 269*	*18 259*	*17 210*	*9 905*	*11 609*	*15 939*
67 USA	1 107	...	...	...	...	4 989	6 187	11	...	...
67 Fishing area total	*1 107*	...	...	...	...	*4 989*	*6 187*	*11*	...	...
77 USA	2 221	2 057	2 443	2 583	1 709	1 717	2 176	2 107	539	1 917
77 Fishing area total	*2 221*	*2 057*	*2 443*	*2 583*	*1 709*	*1 717*	*2 176*	*2 107*	*539*	*1 917*
81 New Zealand	-	-	-	-	8	2	2	0	62	0
81 Fishing area total	-	-	-	-	*8*	*2*	*2*	*0*	*62*	*0*
87 Ecuador	220	9	1	5	5	5	5	5	5	5
87 Fishing area total	*220*	*9*	*1*	*5*	*5*	*5*	*5*	*5*	*5*	*5*
Species total	*20 438*	*21 007*	*30 803*	*23 691*	*20 141*	*25 160*	*25 692*	*12 101*	*12 272*	*17 981*
Mangrove cupped oyster	**Huître creuse des Caraïbes**		**Ostión de mangle**		***Crassostrea rhizophorae***				**3,16(07)008,02**	**OYM**
31 Colombia	...	...	...	20	-	-	-	8	-	-
Cuba	1 052	729	744	1 248	1 408	1 409	1 991	2 281	1 865	1 870 F

B-53 Oysters / Huîtres / Ostras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Dominican Rp	23	31	20	36	41	6	6	12	4	7
Venezuela	1 061	1 931	2 465	3 144	3 775	2 695	1 705	2 594	2 037	1 590
31 Fishing area total	*2 136*	*2 691*	*3 229*	*4 448*	*5 224*	*4 110*	*3 702*	*4 895*	*3 906*	*3 467 F*
Species total	*2 136*	*2 691*	*3 229*	*4 448*	*5 224*	*4 110*	*3 702*	*4 895*	*3 906*	*3 467 F*
American cupped oyster	**Huître creuse américaine**		**Ostión virgínico**			***Crassostrea virginica***			**3,16(07)008,03**	**OYA**
21 Canada	1 900	1 739	1 590	2 636	2 312	2 132	1 726	3 124	3 225	4 130
USA	19 808	29 149	21 589	40 442	30 570	37 437	47 373	30 141	43 832	22 307
21 Fishing area total	*21 708*	*30 888*	*23 179*	*43 078*	*32 882*	*39 569*	*49 099*	*33 265*	*47 057*	*26 437*
31 Mexico	34 714	28 891	22 821	33 647	27 609	34 726	38 515	30 715	39 268	48 101
USA	24 012	39 603	62 480	51 747	98 043	74 245	57 093	71 242	45 882	174 765
31 Fishing area total	*58 726*	*68 494*	*85 301*	*85 394*	*125 652*	*108 971*	*95 608*	*101 957*	*85 150*	*222 866*
Species total	*80 434*	*99 382*	*108 480*	*128 472*	*158 534*	*148 540*	*144 707*	*135 222*	*132 207*	*249 303*
Slipper cupped oyster	**Huître creuse chausson**		**...C**			***Crassostrea iredalei***			**3,16(07)008,11**	**CSI**
71 Philippines	4 420	1 041	161	107	324	291	152	89	95	79
71 Fishing area total	*4 420*	*1 041*	*161*	*107*	*324*	*291*	*152*	*89*	*95*	*79*
Species total	*4 420*	*1 041*	*161*	*107*	*324*	*291*	*152*	*89*	*95*	*79*
Cupped oysters nei	**Huîtres creuses nca**		**Ostiones nep**			***Crassostrea spp***			**3,16(07)008,XX**	**OYC**
21 USA	20 350	18 940	6 063	...	...	...	...	64	49	35
21 Fishing area total	*20 350*	*18 940*	*6 063*	...	...	...	...	*64*	*49*	*35*
34 Senegal	...	...	13	86	223	100	109	89	125	101
34 Fishing area total	...	...	*13*	*86*	*223*	*100*	*109*	*89*	*125*	*101*
41 Brazil	440 F	430 F	430 F	430 F	726	873	828	744	1 547	1 550 F
41 Fishing area total	*440 F*	*430 F*	*430 F*	*430 F*	*726*	*873*	*828*	*744*	*1 547*	*1 550 F*
47 South Africa	899	424	...	...	...	...	...	...	-	-
47 Fishing area total	*899*	*424*	...	...	...	...	...	...	-	-
51 Kenya	11	13	17	8	14	32	16	9	8	2
Mozambique	-	-	-	-	-	-	8	19	26	30
51 Fishing area total	*11*	*13*	*17*	*8*	*14*	*32*	*24*	*28*	*34*	*32*
57 Indonesia	1	9	44	15	-	-	-	-	-	-
57 Fishing area total	*1*	*9*	*44*	*15*	-	-	-	-	-	-
61 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
61 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*	*4*
67 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
67 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*7*
71 Indonesia	814	442	102	642	1 331	1 595	1 678	2 029	2 025	2 257
71 Fishing area total	*814*	*442*	*102*	*642*	*1 331*	*1 595*	*1 678*	*2 029*	*2 025*	*2 257*
Species total	*22 515 F*	*20 258 F*	*6 669 F*	*1 181 F*	*2 294*	*2 600*	*2 639*	*2 954*	*3 781*	*3 986 F*
Group total	***144 830***	***155 797***	***156 316***	***163 872***	***193 738***	***187 444***	***184 685***	***160 103***	***157 532***	***292 859***

B-54 Mussels / Moules / Mejillones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Korean mussel	**Moule coréenne**		**Mejillón coreano**		***Mytilus coruscus***				**3,16(10)001,01**	**MUK**
61 Korea Rep	6 498	6 303	2 271	2 731	2 942	2 191	3 211	1 469	1 414	1 133
61 Fishing area total	*6 498*	*6 303*	*2 271*	*2 731*	*2 942*	*2 191*	*3 211*	*1 469*	*1 414*	*1 133*
Species total	*6 498*	*6 303*	*2 271*	*2 731*	*2 942*	*2 191*	*3 211*	*1 469*	*1 414*	*1 133*
Chilean mussel	**Moule chilienne**		**Chorito**		***Mytilus chilensis***				**3,16(10)001,03**	**MYC**
41 Falkland Is	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1
41 Fishing area total	-	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*
87 Chile	5 710	7 641	6 892	5 718	5 128	5 714	4 723	4 899	4 343	5 236
87 Fishing area total	*5 710*	*7 641*	*6 892*	*5 718*	*5 128*	*5 714*	*4 723*	*4 899*	*4 343*	*5 236*
Species total	*5 710*	*7 642*	*6 893*	*5 719*	*5 129*	*5 715*	*4 724*	*4 900*	*4 344*	*5 237*
Blue mussel	**Moule commune**		**Mejillón común**		***Mytilus edulis***				**3,16(10)001,05**	**MUS**
21 Canada	3 646	4 359	4 938	6 118	4 505	8 147	9 163	10 273	11 565	14 429
St Pier Mq	11	5	9	7	8	4	2	4	0	0
USA	16 859	21 362	14 931	10 891	11 210	9 434	8 063	4 774	4 086	6 009
21 Fishing area total	*20 516*	*25 726*	*19 878*	*17 016*	*15 723*	*17 585*	*17 228*	*15 051*	*15 651*	*20 438*
27 Channel Is	-	2	2 F	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	125 762	136 271	136 677	129 317	107 377	86 002	90 765	108 329	96 215	110 618
France	5 208	1 272	2 050	3 908	8 910	197	6 972	1 355	9 564	8 652
Ireland	-	-	4 095	3 033	4 556	1 372	1 963	955	503	1 053
Norway	...	...	...	0	8	4	0	-	1	10
Portugal	17	45	59	37	45	35	46	24	...	48
Spain	1 328	-	38	-	-	18	176	84	27	-
Sweden	32	19	30	51	52	-	3	36	0	70
UK	9 390	7 040	7 751	10 348	9 534	12 337	18 994	11 434	7 972	7 468
27 Fishing area total	*141 737*	*144 649*	*150 702 F*	*146 694*	*130 482*	*99 965*	*118 919*	*122 217*	*114 282*	*127 919*
Species total	*162 253*	*170 375*	*170 580 F*	*163 710*	*146 205*	*117 550*	*136 147*	*137 268*	*129 933*	*148 357*
River Plata mussel	**Moule de la Plata**		**Mejillón del Plata**		***Mytilus platensis***				**3,16(10)001,08**	**MSR**
41 Argentina	2 155	599	648	389	388	164	180	149	332	236
Uruguay	301	314	189	183	299	206	174	226	142	176
41 Fishing area total	*2 456*	*913*	*837*	*572*	*687*	*370*	*354*	*375*	*474*	*412*
Species total	*2 456*	*913*	*837*	*572*	*687*	*370*	*354*	*375*	*474*	*412*
Mediterranean mussel	**Moule méditerranéenne**		**Mejillón mediterráneo**		***Mytilus galloprovincialis***				**3,16(10)001,12**	**MSM**
37 Albania	...	...	...	...	...	...	24	-	-	-
Croatia	...	...	...	...	...	...	...	200	60	57
France	527	2 900	490	798	1 912	500	1 078	1 078	23	24
Greece	309	8 206	2 919	2 273	10 806	12 625	24 139	6 389	15 860	469
Italy	25 185	20 380	28 344	22 702	21 425	22 174	21 430	38 963	37 876	42 000
Morocco	33	24	1	0	0	0	0	0	14	60
Russian Fed	88	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Slovenia	...	-	-	-	1	1	1	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	0	29	0	19	18
Turkey	6 263	6 757	7 086	8 033	6 042	3 500	6 450	3 880	1 800	1 200
Ukraine	399	449	210	226	578	246	159	82	163	115
37 Fishing area total	*32 804*	*38 716*	*39 050*	*34 032*	*40 764*	*39 046*	*53 310*	*50 592*	*55 819*	*43 943*
Species total	*32 804*	*38 716*	*39 050*	*34 032*	*40 764*	*39 046*	*53 310*	*50 592*	*55 819*	*43 943*
Australian mussel	**Moule d'Australie**		**Mejillón de Australia**		***Mytilus planulatus***				**3,16(10)001,17**	**MYA**
57 Australia	2 790	2 636	1 000 F	500 F	243	71	-	-	-	-
57 Fishing area total	*2 790*	*2 636*	*1 000 F*	*500 F*	*243*	*71*	-	-	-	-
81 Australia	...	1	1	4	4	4	1	1	1	-
81 Fishing area total	...	*1*	*1*	*4*	*4*	*4*	*1*	*1*	*1*	-
Species total	*2 790*	*2 637*	*1 001 F*	*504 F*	*247*	*75*	*1*	*1*	*1*	-
Choro mussel	**Moule choro**		**Choro**		***Choromytilus chorus***				**3,16(10)026,01**	**CHC**
87 Chile	1 385	1 339	1 201	927	307	323	266	127	155	217
87 Fishing area total	*1 385*	*1 339*	*1 201*	*927*	*307*	*323*	*266*	*127*	*155*	*217*
Species total	*1 385*	*1 339*	*1 201*	*927*	*307*	*323*	*266*	*127*	*155*	*217*
Horse mussels	**Modiolés**		**Modiolos**		***Modiolus spp***				**3,16(10)028,XX**	**MOD**
27 Norway	-	-	14	6	7	20	30	20	7	2
27 Fishing area total	-	-	*14*	*6*	*7*	*20*	*30*	*20*	*7*	*2*
Species total	-	-	*14*	*6*	*7*	*20*	*30*	*20*	*7*	*2*
South American rock mussel	**Moule de roche sudaméricaine**		**Mejillón de roca sudamericano**		***Perna perna***				**3,16(10)032,01**	**MSL**
31 Venezuela	315	199	325	366	155	223	295	3 802	451	316
31 Fishing area total	*315*	*199*	*325*	*366*	*155*	*223*	*295*	*3 802*	*451*	*316*

B-54 **Mussels**
Moules
Mejillones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*315*	*199*	*325*	*366*	*155*	*223*	*295*	*3 802*	*451*	*316*
Green mussel	**Moule verte asiatique**		**Mejillón verde**		***Perna viridis***				**3,16(10)032,02**	**MSV**
04 Philippines	-	-	-	111	136	4	-	-	-	-
04 Fishing area total	-	-	-	*111*	*136*	*4*	-	-	-	-
57 Thailand	-	-	-	824	972	1 572	...	197	300	200
57 Fishing area total	-	-	-	*824*	*972*	*1 572*	...	*197*	*300*	*200*
71 Philippines	3 279	1 788	1 110	4 797	334	330	47	22	20	17
Singapore	158	131	88	-	-	188	-	-	-	-
Thailand	16 259	24 007	24 850	41 607	19 108	18 126	17 970	17 235	12 640	5 000
71 Fishing area total	*19 696*	*25 926*	*26 048*	*46 404*	*19 442*	*18 644*	*18 017*	*17 257*	*12 660*	*5 017*
Species total	*19 696*	*25 926*	*26 048*	*47 339*	*20 550*	*20 220*	*18 017*	*17 454*	*12 960*	*5 217*
Cholga mussel	**Moule cholga**		**Cholga**		***Aulacomya ater***				**3,16(10)038,01**	**MSC**
87 Chile	5 345	7 478	7 565	9 640	6 376	7 405	6 409	7 725	5 126	5 563
Peru	3 869	7 791	5 976	7 203	11 204	6 023	9 669	15 106	14 612	13 370
87 Fishing area total	*9 214*	*15 269*	*13 541*	*16 843*	*17 580*	*13 428*	*16 078*	*22 831*	*19 738*	*18 933*
Species total	*9 214*	*15 269*	*13 541*	*16 843*	*17 580*	*13 428*	*16 078*	*22 831*	*19 738*	*18 933*
Sea mussels nei	**Moules nca**		**Mejillones nep**		***Mytilidae***				**3,16(10)XXX,XX**	**MSX**
27 France	1 112	607	1 175	1 988	2 031	1 077	0	0	0	1 792
Iceland	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	55	-	-	-	-	39
27 Fishing area total	*1 112*	*607*	*1 175*	*1 988*	*2 086*	*1 077*	*0*	*0*	*0*	*1 831*
34 Morocco	0	0	0	2	8	10	6	7	...	401
34 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*2*	*8*	*10*	*6*	*7*	...	*401*
41 Brazil	...	...	...	...	2 217	863	1 193	1 230	906	900 F
41 Fishing area total	...	...	...	...	*2 217*	*863*	*1 193*	*1 230*	*906*	*900 F*
61 Korea Rep	8 339	5 523	3 334	3 162	3 685	837	4 098	6 456	6 771	5 795
Russian Fed	-	76	107	-	28	-	-	9	80	24
61 Fishing area total	*8 339*	*5 599*	*3 441*	*3 162*	*3 713*	*837*	*4 098*	*6 465*	*6 851*	*5 819*
67 USA	273	327	709	689	1 317	455	...	...	1	675
67 Fishing area total	*273*	*327*	*709*	*689*	*1 317*	*455*	...	...	*1*	*675*
77 Mexico	409	675	414	291	118	412	2 036	2 056	737	547
USA	53	38	91	93	172	171	170	174	95	96
77 Fishing area total	*462*	*713*	*505*	*384*	*290*	*583*	*2 206*	*2 230*	*832*	*643*
81 New Zealand	...	...	...	...	191	450	0	664	2 977	4 467
81 Fishing area total	...	...	...	...	*191*	*450*	*0*	*664*	*2 977*	*4 467*
87 Ecuador	140	4	3	3	3	3	3	5	5	5
87 Fishing area total	*140*	*4*	*3*	*3*	*3*	*3*	*3*	*5*	*5*	*5*
Species total	*10 326*	*7 250*	*5 833*	*6 228*	*9 825*	*4 278*	*7 506*	*10 601*	*11 572*	*14 741 F*
Group total	***253 447***	***276 569***	***267 594***	***278 977***	***244 398***	***203 439***	***239 939***	***249 440***	***236 868***	***238 508***

B-55 Scallops, pectens
Coquilles St. Jacques
Vieiras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Queen scallop	**Vanneau**		**Volandeira**		***Aequipecten opercularis***				**3,16(08)001,05**	**QSC**
27 Channel Is	2 F	4	4 F	-	-	-	-	-	7	-
Faeroe Is	3 300	3 500	3 320	3 854	2 781	3 559	3 581	4 751	5 993	6 000 F
France	772	1 245	1 399	2 223	926	311	595	637	2 574	2 720
Ireland	35	35	55	27	11	3	7	5	29	...
Isle of Man	2 469	2 635	3 000	1 455	1 465	1 129	1 630	991	1 255	1 247 F
Portugal	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
UK	7 685	8 608	7 485	2 979	2 857	2 181	5 630	8 102	5 888	5 149
27 Fishing area total	*14 263 F*	*16 027*	*15 263 F*	*10 538*	*8 040*	*7 183*	*11 443*	*14 486*	*15 746*	*15 116 F*
Species total	*14 263 F*	*16 027*	*15 263 F*	*10 538*	*8 040*	*7 183*	*11 443*	*14 486*	*15 746*	*15 116 F*
Great Atlantic scallop	**Coquille St-Jacques atlantique**		**Vieira(=Concha de Santiago)**		***Pecten maximus***				**3,16(08)003,09**	**SCE**
27 Belgium	83	90	115	163	137	163	208	224	247	292
Channel Is	106 F	19	19 F	73	65 F	29	109	155	203	295
France	8 887	14 059	13 348	13 503	12 288	12 169	14 451	12 866	13 707	13 192
Ireland	791	1 029	543	918	423	560	633	693	1 497	1 577
Isle of Man	899	633	639	931	931	1 064	933	706	794	794 F
Netherlands	-	-	-	-	-	228	188	408	306	249
Norway	...	...	3	100	66	14	39	114	425	570
Portugal	-	-	-	4	-	1	2	0	0	0
Spain	311	313	206	282	185	675	391	299	86	508
UK	3 924	5 069	5 556	9 020	9 376	16 618	18 703	20 078	19 108	19 507
27 Fishing area total	*15 001 F*	*21 212*	*20 429 F*	*24 994*	*23 471 F*	*31 521*	*35 657*	*35 543*	*36 373*	*36 984 F*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	12	7
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*12*	*7*
Species total	*15 001 F*	*21 212*	*20 429 F*	*24 994*	*23 471 F*	*31 521*	*35 657*	*35 543*	*36 385*	*36 991 F*
Great Mediterranean scallop	**Coquille St-Jacques méditerr.**		**Concha de peregrino**		***Pecten jacobaeus***				**3,16(08)003,11**	**SJA**
37 Turkey	0	0	202	308	23	52	95	50	68	570
37 Fishing area total	*0*	*0*	*202*	*308*	*23*	*52*	*95*	*50*	*68*	*570*
Species total	*0*	*0*	*202*	*308*	*23*	*52*	*95*	*50*	*68*	*570*
New Zealand scallop	**Pecten de Nouvelle Zélande**		**Vieira de Nueva Zelandia**		***Pecten novaezelandiae***				**3,16(08)003,13**	**SCZ**
81 New Zealand	1 032	1 255	1 116	1 277	1 905	759	2 557	574	769	364
81 Fishing area total	*1 032*	*1 255*	*1 116*	*1 277*	*1 905*	*759*	*2 557*	*574*	*769*	*364*
Species total	*1 032*	*1 255*	*1 116*	*1 277*	*1 905*	*759*	*2 557*	*574*	*769*	*364*
Patagonean scallop	**Peigne patagonien**		**Pecten patagónico**		***Zygochlamis patagonica***				**3,16(08)012,02**	**ZYP**
41 Argentina	6	159	25	0	1 580	3 056	3 644	3 498	4 749	36 934
Uruguay	...	...	...	...	...	...	...	...	...	890
41 Fishing area total	*6*	*159*	*25*	*0*	*1 580*	*3 056*	*3 644*	*3 498*	*4 749*	*37 824*
Species total	*6*	*159*	*25*	*0*	*1 580*	*3 056*	*3 644*	*3 498*	*4 749*	*37 824*
American sea scallop	**Pecten d'Amérique**		**Vieira americana**		***Placopecten magellanicus***				**3,16(08)014,04**	**SCA**
21 Canada	79 538	85 166	87 219	84 833	58 770	47 807	53 881	56 399	54 756	83 776
St Pier Mq	25	18	0	11	4	23	27	3	0	0
USA	129 673	106 208	56 137	60 616	61 651	61 093	47 966	42 880	77 179	113 026
21 Fishing area total	*209 236*	*191 392*	*143 356*	*145 460*	*120 425*	*108 923*	*101 874*	*99 282*	*131 935*	*196 802*
31 USA	1 896	1 430	565	572	805	459	154	150	27	115
31 Fishing area total	*1 896*	*1 430*	*565*	*572*	*805*	*459*	*154*	*150*	*27*	*115*
Species total	*211 132*	*192 822*	*143 921*	*146 032*	*121 230*	*109 382*	*102 028*	*99 432*	*131 962*	*196 917*
Calico scallop	**Peigne calicot**		**Peine percal**		***Argopecten gibbus***				**3,16(08)030,01**	**SCC**
31 USA	...	...	...	74 325	10 003	...	...	...	...	...
31 Fishing area total	...	...	...	*74 325*	*10 003*	...	...	...	...	...
Species total	...	...	...	*74 325*	*10 003*	...	...	...	...	...
Atlantic bay scallop	**Peigne baie**		**Peine caletero**		***Argopecten irradians***				**3,16(08)030,02**	**SCB**
21 USA	1 752	896	1 695	0	88	5	25	6	20	13
21 Fishing area total	*1 752*	*896*	*1 695*	*0*	*88*	*5*	*25*	*6*	*20*	*13*
31 USA	310	668	975	524	1 505	225	427	684	196	141
31 Fishing area total	*310*	*668*	*975*	*524*	*1 505*	*225*	*427*	*684*	*196*	*141*
Species total	*2 062*	*1 564*	*2 670*	*524*	*1 593*	*230*	*452*	*690*	*216*	*154*
Peruvian calico scallop	**Pétoncle éventail**		**Ostion abanico**		***Argopecten purpuratus***				**3,16(08)030,03**	**SCQ**
87 Chile	7	1	-	5	-	9	4	21	0	20
Peru	1 625	5 445	2 732	837	3 113	2 086	4 009	23 525	30 141	11 810
87 Fishing area total	*1 632*	*5 446*	*2 732*	*842*	*3 113*	*2 095*	*4 013*	*23 546*	*30 141*	*11 830*
Species total	*1 632*	*5 446*	*2 732*	*842*	*3 113*	*2 095*	*4 013*	*23 546*	*30 141*	*11 830*

B-55 Scallops, pectens — Coquilles St. Jacques — Vieiras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Pacific calico scallop	**Pétoncle volant**		**Peine volador**		***Argopecten ventricosus***				**3,16(08)030,04**	**SCH**
77 Mexico	19 428	5 290	5 883	8 570	1 256	17 290	2 320	2 726	1 864	6 287
77 Fishing area total	*19 428*	*5 290*	*5 883*	*8 570*	*1 256*	*17 290*	*2 320*	*2 726*	*1 864*	*6 287*
Species total	*19 428*	*5 290*	*5 883*	*8 570*	*1 256*	*17 290*	*2 320*	*2 726*	*1 864*	*6 287*
Iceland scallop	**Peigne islandais**		**Peine islándico**		***Chlamys islandica***				**3,16(08)036,03**	**ISC**
21 Canada	...	6 912	3 746	6 793	9 900	12 180	12 145	6 632	3 160	2 675
Iceland	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
St Pier Mq	-	14	20	8	2	221	239	5	0	3
USA	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
21 Fishing area total	*0*	*6 926*	*3 766*	*6 801*	*9 902*	*12 403*	*12 384*	*6 637*	*3 160*	*2 678*
27 Iceland	10 297	12 429	11 466	8 401	8 381	8 976	10 403	10 098	8 858	9 074
27 Fishing area total	*10 297*	*12 429*	*11 466*	*8 401*	*8 381*	*8 976*	*10 403*	*10 098*	*8 858*	*9 074*
Species total	*10 297*	*19 355*	*15 232*	*15 202*	*18 283*	*21 379*	*22 787*	*16 735*	*12 018*	*11 752*
Weathervane scallop	**Pecten géant du Pacifique**		**Vieira gigante del Pacífico**		***Patinopecten caurinus***				**3,16(08)066,01**	**SCG**
67 USA	3 649	6 884	6 224	4 944	1 950	2 372	2	3 228	2 642	2 012
67 Fishing area total	*3 649*	*6 884*	*6 224*	*4 944*	*1 950*	*2 372*	*2*	*3 228*	*2 642*	*2 012*
Species total	*3 649*	*6 884*	*6 224*	*4 944*	*1 950*	*2 372*	*2*	*3 228*	*2 642*	*2 012*
Yesso scallop	**Pétoncle du Japon**		**Vieira japonesa**		***Patinopecten yessoensis***				**3,16(08)066,07**	**JSC**
61 China,Taiwan	134	58	59	58	22	76	63	114	112	90
Japan	179 077	193 475	223 844	270 890	274 879	271 124	261 164	287 802	299 628	304 286
Korea Rep	5	35	94	53	74	122	196	42	6	0
Russian Fed	1 782	3 002	2 783	3 289	4 407	5 084	5 534	6 253	5 764	5 728
61 Fishing area total	*180 998*	*196 570*	*226 780*	*274 290*	*279 382*	*276 406*	*266 957*	*294 211*	*305 510*	*310 104*
Species total	*180 998*	*196 570*	*226 780*	*274 290*	*279 382*	*276 406*	*266 957*	*294 211*	*305 510*	*310 104*
Scallops nei	**Peignes nca**		**Peines nep**		***Pectinidae***				**3,16(08)XXX,XX**	**SCX**
27 Channel Is	-	8	8 F	-	-	-	50	80	-	-
Denmark	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
France	325	220	233	258	213	268	185	149	328	314
Norway	7 414	6 805	10 252	7 967	7 310	3	16	21	12	14
Russian Fed	88	5 353	4 000	6 211	8 372	7 634	13 878	12 887	11 948	12 717
Spain	140	89	41	81	81	53	36	35	141	63
UK	3 480	2 842	3 771	5 000	6 297	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	*11 447*	*15 317*	*18 305 F*	*19 517*	*22 273*	*7 958*	*14 165*	*13 172*	*12 429*	*13 108*
37 Spain	-	-	-	-	-	41	42	15	-	-
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	*41*	*42*	*15*	-	-
57 Australia	7 816	24 707	27 240	17 735	7 411	6 261	6 087	5 250	3 622	3 525
Indonesia	2	11	68	3	730	605	1	285	252	245
57 Fishing area total	*7 818*	*24 718*	*27 308*	*17 738*	*8 141*	*6 866*	*6 088*	*5 535*	*3 874*	*3 770*
71 Australia	6 460	4 919	6 384	6 738	5 869	6 054	2 501	4 623	8 000	7 422
Indonesia	282	152	195	291	373	536	423	552	587	674
Philippines	367	30	27	107	156	139	61	40	62	53
71 Fishing area total	*7 109*	*5 101*	*6 606*	*7 136*	*6 398*	*6 729*	*2 985*	*5 215*	*8 649*	*8 149*
81 Australia	5	6	6	23	23	5	1	1	1	0
New Zealand	...	...	...	...	...	...	...	91	128	0
81 Fishing area total	*5*	*6*	*6*	*23*	*23*	*5*	*1*	*92*	*129*	*0*
87 Chile	1 050	864	1 332	1 225	1 365	1 577	2 598	3 662	1 715	332
87 Fishing area total	*1 050*	*864*	*1 332*	*1 225*	*1 365*	*1 577*	*2 598*	*3 662*	*1 715*	*332*
Species total	*27 429*	*46 006*	*53 557 F*	*45 639*	*38 200*	*23 176*	*25 879*	*27 691*	*26 796*	*25 359*
Group total	***486 929***	***512 590***	***494 034***	***607 485***	***510 029***	***494 901***	***477 834***	***522 410***	***568 866***	***655 280***

B-56 **Clams, cockles, arkshells**
Clams, coques, arches
Almejas, berberechos, arcas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Ark clams nei	**Arches nca**		**Arcas nep**		***Arca spp***				**3,16(04)001,XX**	**ARK**
31 Cuba	1 288	1 288	1 354	1 553	1 905	1 963	2 989	2 899	2 499	2 500 F
Venezuela	15 649	15 793	28 581	31 193	33 987	31 925	39 128	27 981	38 646	44 709
31 Fishing area total	*16 937*	*17 081*	*29 935*	*32 746*	*35 892*	*33 888*	*42 117*	*30 880*	*41 145*	*47 209 F*
61 Korea Rep	810	914	553	601	473	782	667	1 311	534	318
61 Fishing area total	*810*	*914*	*553*	*601*	*473*	*782*	*667*	*1 311*	*534*	*318*
77 Mexico	1 500	1 084	837	1 315	1 033	834	1 367	1 018	880	675
77 Fishing area total	*1 500*	*1 084*	*837*	*1 315*	*1 033*	*834*	*1 367*	*1 018*	*880*	*675*
Species total	*19 247*	*19 079*	*31 325*	*34 662*	*37 398*	*35 504*	*44 151*	*33 209*	*42 559*	*48 202 F*
Half-crenated ark	**Arche crenelée**		**Arca japonesa**		***Scapharca subcrenata***				**3,16(04)005,08**	**MCL**
61 Japan	16 152	14 866	16 689	17 373	15 426	16 328	14 133	10 120	10 413	7 308
61 Fishing area total	*16 152*	*14 866*	*16 689*	*17 373*	*15 426*	*16 328*	*14 133*	*10 120*	*10 413*	*7 308*
Species total	*16 152*	*14 866*	*16 689*	*17 373*	*15 426*	*16 328*	*14 133*	*10 120*	*10 413*	*7 308*
Blood cockle	**Arche granuleuse**		**Arca del Pacífico occidental**		***Anadara granosa***				**3,16(04)071,01**	**BLC**
61 Korea Rep	322	428	3 279	1 245	1 415	995	493	12 114	6 503	4 184
61 Fishing area total	*322*	*428*	*3 279*	*1 245*	*1 415*	*995*	*493*	*12 114*	*6 503*	*4 184*
Species total	*322*	*428*	*3 279*	*1 245*	*1 415*	*995*	*493*	*12 114*	*6 503*	*4 184*
Anadara clams nei	**Arches anadara nca**		**Arcas anadara nep**		***Anadara spp***				**3,16(04)071,XX**	**BLS**
57 Indonesia	18 672	29 941	21 371	24 935	16 435	21 085	22 203	15 076	10 159	9 369
57 Fishing area total	*18 672*	*29 941*	*21 371*	*24 935*	*16 435*	*21 085*	*22 203*	*15 076*	*10 159*	*9 369*
71 Fiji Islands	534	765	446	454 F	1 513	1 044	1 950	2 800	2 990	2 670 F
Indonesia	14 716	15 731	20 426	22 012	27 226	25 097	19 716	16 515	23 751	22 782
Philippines	57	30	36	62	6	6	3	4	4	3
71 Fishing area total	*15 307*	*16 526*	*20 908*	*22 528 F*	*28 745*	*26 147*	*21 669*	*19 319*	*26 745*	*25 455 F*
Species total	*33 979*	*46 467*	*42 279*	*47 463 F*	*45 180*	*47 232*	*43 872*	*34 395*	*36 904*	*34 824 F*
Ocean quahog	**Cyprine d'Islande**		**Almeja de Islandia**		***Arctica islandica***				**3,16(09)045,01**	**CLQ**
21 Canada	-	-	-	-	124	114	-	-	66	22
Norway	30	...	...	-	-	-	-	-	-	-
USA	186 360	192 496	197 559	177 874	183 777	173 685	163 799	148 506	144 366	122 547
21 Fishing area total	*186 390*	*192 496*	*197 559*	*177 874*	*183 901*	*173 799*	*163 799*	*148 506*	*144 432*	*122 569*
27 Iceland	-	-	-	-	1 980	6 315	4 351	8 776	3 501	1 584
27 Fishing area total	-	-	-	-	*1 980*	*6 315*	*4 351*	*8 776*	*3 501*	*1 584*
Species total	*186 390*	*192 496*	*197 559*	*177 874*	*185 881*	*180 114*	*168 150*	*157 282*	*147 933*	*124 153*
Striped venus	**Petite praire**		**Chirla**		***Chamelea gallina***				**3,16(11)001,05**	**SVE**
27 France	1 212	827	573	580	651	706	810	715	790	693
Portugal	29	212	48	38	4	7	17	185	129	156
Spain	4	20	16	9	10	1 728	1 728	3 087	3 265	4 390
27 Fishing area total	*1 245*	*1 059*	*637*	*627*	*665*	*2 441*	*2 555*	*3 987*	*4 184*	*5 239*
37 Albania	48	76	50 F	20 F	0	0	-	-	-	-
Bulgaria	-	-	-	-	182	-	-	-	-	-
Italy	26 855	33 853	29 392	19 255	32 609	36 707	28 604	28 830	36 462	34 191
Spain	900 F	800 F	700 F	600 F	500 F	428	485	431	374	389
Turkey	12 427	20 412	30 134	31 869	11 864	10 925	7 150	3 550	3 585	10 000
37 Fishing area total	*40 230 F*	*55 141 F*	*60 276 F*	*51 744 F*	*45 155 F*	*48 060*	*36 239*	*32 811*	*40 421*	*44 580*
Species total	*41 475 F*	*56 200 F*	*60 913 F*	*52 371 F*	*45 820 F*	*50 501*	*38 794*	*36 798*	*44 605*	*49 819*
Pullet carpet shell	**Palourde bleue**		**Almeja babosa**		***Venerupis pullastra***				**3,16(11)003,01**	**CTS**
27 France	1 010	1 036	1 036	1 397	638	934	1 493	2 216	2 306	1 310
Portugal	26	64	213	573	225	153	419	240	...	87
Spain	484	334	350	432	442	1 734	2 141	2 710	2 310	962
27 Fishing area total	*1 520*	*1 434*	*1 599*	*2 402*	*1 305*	*2 821*	*4 053*	*5 166*	*4 616*	*2 359*
37 Spain	-	-	-	-	-	5	5	-	141	27
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	*5*	*5*	-	*141*	*27*
Species total	*1 520*	*1 434*	*1 599*	*2 402*	*1 305*	*2 826*	*4 058*	*5 166*	*4 757*	*2 386*
Stutchbury's venus	**...B**		**...C**		***Chione stutchburyi***				**3,16(11)007,04**	**KNU**
81 New Zealand	...	...	...	...	1 220	815	541	1 325	1 396	1 789
81 Fishing area total	...	...	...	...	*1 220*	*815*	*541*	*1 325*	*1 396*	*1 789*
Species total	...	...	...	...	*1 220*	*815*	*541*	*1 325*	*1 396*	*1 789*
Japanese hard clam	**Cythérée du Japon**		**Mercenaria japonesa**		***Meretrix lusoria***				**3,16(11)017,01**	**HCJ**
61 China,Taiwan	161	484	419	72	256	135	161	805	526	0

B-56 Clams, cockles, arkshells
Clams, coques, arches
Almejas, berberechos, arcas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japan	2 215	2 581	2 964	2 330	2 060	1 944	1 897	1 870	1 785	1 543
Korea Rep	4 047	2 382	1 407	1 561	2 715	2 315	2 075	3 472	1 799	1 430
61 Fishing area total	*6 423*	*5 447*	*4 790*	*3 963*	*5 031*	*4 394*	*4 133*	*6 147*	*4 110*	*2 973*
Species total	*6 423*	*5 447*	*4 790*	*3 963*	*5 031*	*4 394*	*4 133*	*6 147*	*4 110*	*2 973*
Hard clams nei	**...B**		**...C**		***Meretrix spp***				**3,16(11)017,XX**	**HCX**
57 Indonesia	1 260	3 436	1 392	1 558	3 003	3 693	3 573	6 614	3 401	3 479
57 Fishing area total	*1 260*	*3 436*	*1 392*	*1 558*	*3 003*	*3 693*	*3 573*	*6 614*	*3 401*	*3 479*
71 Indonesia	542	486	7 312	10 999	15 020	9 787	10 454	10 532	11 366	10 816
71 Fishing area total	*542*	*486*	*7 312*	*10 999*	*15 020*	*9 787*	*10 454*	*10 532*	*11 366*	*10 816*
Species total	*1 802*	*3 922*	*8 704*	*12 557*	*18 023*	*13 480*	*14 027*	*17 146*	*14 767*	*14 295*
Grooved carpet shell	**Palourde croisée d'Europe**		**Almeja fina**		***Ruditapes decussatus***				**3,16(11)020,01**	**CTG**
27 France	3	1	14	3	3	100	65	504	469	53
Ireland	86	209	...	...	20	21	23	3	3	...
Portugal	7 623	15 070	8 028	1 638	169	185	27	33	...	16
Spain	478	448	221	339	448	675	1 036	1 231	1 209	592
27 Fishing area total	*8 190*	*15 728*	*8 263*	*1 980*	*640*	*981*	*1 151*	*1 771*	*1 681*	*661*
37 France	159	179	195	96	36	6	6	6	21	21
Spain	-	-	-	-	-	86	52	109	74	20
Tunisia	...	1 383	1 538	1 036	1 343	396	77	57	48	755
37 Fishing area total	*159*	*1 562*	*1 733*	*1 132*	*1 379*	*488*	*135*	*172*	*143*	*796*
Species total	*8 349*	*17 290*	*9 996*	*3 112*	*2 019*	*1 469*	*1 286*	*1 943*	*1 824*	*1 457*
Japanese carpet shell	**Palourde japonaise**		**Almeja japonesa**		***Ruditapes philippinarum***				**3,16(11)020,02**	**CLJ**
61 China,Taiwan	36	400	26	24	16	-	-	-	-	-
Japan	65 353	59 038	57 356	46 597	49 466	43 703	39 660	36 807	43 088	35 558
Korea Rep	12 596	13 016	31 202	14 595	15 041	12 392	16 854	14 585	13 963	20 982
61 Fishing area total	*77 985*	*72 454*	*88 584*	*61 216*	*64 523*	*56 095*	*56 514*	*51 392*	*57 051*	*56 540*
Species total	*77 985*	*72 454*	*88 584*	*61 216*	*64 523*	*56 095*	*56 514*	*51 392*	*57 051*	*56 540*
Triangular tivela	**...B**		**...C**		***Tivela mactroides***				**3,16(11)025,02**	**TVM**
41 Brazil	...	...	...	...	...	126	196	664	1 684	1 680 F
41 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*126*	*196*	*664*	*1 684*	*1 680 F*
Species total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*126*	*196*	*664*	*1 684*	*1 680 F*
Butter clam	**Coque jaune**		**Almeja amarilla**		***Saxidomus giganteus***				**3,16(11)037,02**	**BCL**
67 Canada	1 479	1 338	1 352	1 797	1 728	1 431	1 206	1 600	945	1 311
USA	...	...	...	...	...	...	87	126	74	164
67 Fishing area total	*1 479*	*1 338*	*1 352*	*1 797*	*1 728*	*1 431*	*1 293*	*1 726*	*1 019*	*1 475*
Species total	*1 479*	*1 338*	*1 352*	*1 797*	*1 728*	*1 431*	*1 293*	*1 726*	*1 019*	*1 475*
Short neck clams nei	**...B**		**...C**		***Paphia spp***				**3,16(11)041,XX**	**NCL**
57 Thailand	130	4 136	2 738	5 070	10 800	18 329	11 625	6 204	6 300	6 200
57 Fishing area total	*130*	*4 136*	*2 738*	*5 070*	*10 800*	*18 329*	*11 625*	*6 204*	*6 300*	*6 200*
71 Philippines	780	1 190	517	1 498	30	31	2	1	1	2
Thailand	59 590	66 439	39 834	27 960	20 060	34 560	24 227	43 457	44 410	44 000
71 Fishing area total	*60 370*	*67 629*	*40 351*	*29 458*	*20 090*	*34 591*	*24 229*	*43 458*	*44 411*	*44 002*
81 New Zealand	...	...	...	...	317	211	114	204	181	131
81 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*317*	*211*	*114*	*204*	*181*	*131*
Species total	*60 500*	*71 765*	*43 089*	*34 528*	*31 207*	*53 131*	*35 968*	*49 866*	*50 892*	*50 333*
Taca clam	**Palourde taca**		**Taca**		***Protothaca thaca***				**3,16(11)055,03**	**TCL**
87 Chile	36 591	34 792	23 068	16 236	17 162	20 016	12 475	24 254	16 429	16 303
87 Fishing area total	*36 591*	*34 792*	*23 068*	*16 236*	*17 162*	*20 016*	*12 475*	*24 254*	*16 429*	*16 303*
Species total	*36 591*	*34 792*	*23 068*	*16 236*	*17 162*	*20 016*	*12 475*	*24 254*	*16 429*	*16 303*
Northern quahog(=Hard clam)	**Praire**		**Chirla mercenaria**		***Mercenaria mercenaria***				**3,16(11)075,01**	**CLH**
21 Canada	1 139	1 555	1 127	1 170	830	1 109	1 656	1 234	2 536	2 813
USA	26 030	24 689	23 026	10 562	16 058	21 855	4 631	...	...	8 217
21 Fishing area total	*27 169*	*26 244*	*24 153*	*11 732*	*16 888*	*22 964*	*6 287*	*1 234*	*2 536*	*11 030*
27 UK	-	-	-	-	-	-	0	0	-	175
27 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*0*	*0*	*-*	*175*
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5 506
31 Fishing area total	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*5 506*
Species total	*27 169*	*26 244*	*24 153*	*11 732*	*16 888*	*22 964*	*6 287*	*1 234*	*2 536*	*16 711*

B-56 Clams, cockles, arkshells / Clams, coques, arches / Almejas, berberechos, arcas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Venus clams nei	**Petites praires nca**		**Almejas(=Veneridos) nep**		***Veneridae***				**3,16(11)XXX,XX**	**CLV**
27 France	-	-	-	-	-	1	99	-	189	158
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	*1*	*99*	-	*189*	*158*
31 Mexico	2 880	1 223	637	805	1 000	814	746	1 001	844	1 403
Venezuela	444	472	354	487	517	536	533	295	378	353
31 Fishing area total	*3 324*	*1 695*	*991*	*1 292*	*1 517*	*1 350*	*1 279*	*1 296*	*1 222*	*1 756*
37 France	100	120	130	64	-	-	-	-	18	18
37 Fishing area total	*100*	*120*	*130*	*64*	-	-	-	-	*18*	*18*
77 Honduras	7	3	4	4	5	5	3	0	0	...
Mexico	6 273	4 944	4 882	5 134	6 239	5 038	3 912	3 672	4 486	4 835
77 Fishing area total	*6 280*	*4 947*	*4 886*	*5 138*	*6 244*	*5 043*	*3 915*	*3 672*	*4 486*	*4 835*
87 Ecuador	50	5	0	0	0	0	0	0	0	0
87 Fishing area total	*50*	*5*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Species total	*9 754*	*6 767*	*6 007*	*6 494*	*7 761*	*6 394*	*5 293*	*4 968*	*5 915*	*6 767*
Imperial surf clam	**Clam**		**Almeja**		***Pseudocardium sybillae***				**3,16(12)001,02**	**HCL**
61 Japan	8 886	8 175	7 768	8 003	8 018	8 738	7 541	8 227	8 808	8 883
Korea Rep	2 184	3 416	8 137	11 383	9 038	6 053	7 179	2 877	7 620	4 150
61 Fishing area total	*11 070*	*11 591*	*15 905*	*19 386*	*17 056*	*14 791*	*14 720*	*11 104*	*16 428*	*13 033*
Species total	*11 070*	*11 591*	*15 905*	*19 386*	*17 056*	*14 791*	*14 720*	*11 104*	*16 428*	*13 033*
Pacific horse clams nei	**...B**		**...C**		***Tresus spp***				**3,16(12)005,XX**	**TQZ**
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*
Atlantic surf clam	**Mactre solide**		**Almeja blanca**		***Spisula solidissima***				**3,16(12)020,01**	**CLB**
21 Canada	748	1 129	885	921	674	1 204	800	444	303	472
USA	159 860	182 269	179 354	167 600	155 382	154 380	140 621	131 256	142 067	165 269
21 Fishing area total	*160 608*	*183 398*	*180 239*	*168 521*	*156 056*	*155 584*	*141 421*	*131 700*	*142 370*	*165 741*
Species total	*160 608*	*183 398*	*180 239*	*168 521*	*156 056*	*155 584*	*141 421*	*131 700*	*142 370*	*165 741*
Stimpson's surf clam	**Douceron de Stimpson**		**...C**		***Spisula polynyma***				**3,16(12)020,02**	**CLT**
21 Canada	7 907	11 833	19 930	20 735	24 008	25 597	27 322	25 976	26 699	22 484
Norway	3 172	...	...	-	-	-	-	-	-	-
USA	1 907	113	0	0	9	15	43	32	23	6
21 Fishing area total	*12 986*	*11 946*	*19 930*	*20 735*	*24 017*	*25 612*	*27 365*	*26 008*	*26 722*	*22 490*
Species total	*12 986*	*11 946*	*19 930*	*20 735*	*24 017*	*25 612*	*27 365*	*26 008*	*26 722*	*22 490*
Solid surf clam	**Spisule épaisse**		**...C**		***Spisula solida***				**3,16(12)020,05**	**ULO**
27 Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*55*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*55*
Taquilla clams	**Mactres taquille**		**Taquillas**		***Mulinia spp***				**3,16(12)040,XX**	**MUN**
87 Chile	...	...	...	2 567	1 852	999	2 757	2 549	1 536	1 491
87 Fishing area total	...	...	...	*2 567*	*1 852*	*999*	*2 757*	*2 549*	*1 536*	*1 491*
Species total	...	...	...	*2 567*	*1 852*	*999*	*2 757*	*2 549*	*1 536*	*1 491*
Donax clams	**Olives de mer**		**Coquinas**		***Donax spp***				**3,16(15)002,XX**	**DON**
27 France	67	89	124	292	197	-	-	-	34	94
27 Fishing area total	*67*	*89*	*124*	*292*	*197*	-	-	-	*34*	*94*
41 Uruguay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
47 South Africa	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
47 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-	-	-
Species total	*67*	*89*	*124*	*292*	*197*	*0*	*0*	*0*	*34*	*94*
Razor clams nei	**Couteaux nca**		**Navajas(=Solénidos) nep**		***Solen spp***				**3,16(16)003,XX**	**RAZ**
27 Ireland	56	11	15	-	-	-	28	316	407	...
Portugal	964	1 133	1 106	1 225	2 603	1 729	124	15	4	12
Spain	3	5	100	80	21	86	205	166	171	50
UK	-	-	-	41	46	56	220	134	114	67
27 Fishing area total	*1 023*	*1 149*	*1 221*	*1 346*	*2 670*	*1 871*	*577*	*631*	*696*	*129*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	5	5
Spain	-	-	-	-	-	2	4	1	-	-

B-56 Clams, cockles, arkshells
Clams, coques, arches
Almejas, berberechos, arcas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	*2*	*4*	*1*	*5*	*5*
Species total	*1 023*	*1 149*	*1 221*	*1 346*	*2 670*	*1 873*	*581*	*632*	*701*	*134*
Atl.jackknife(=Atl.razor clam)	**Couteau de l'Atlantique**		**Navaja del Atlántico**		***Ensis directus***				**3,16(16)005,02**	**CLR**
21 USA	-	-	6	-	-	-	14	49	64	99
21 Fishing area total	-	-	*6*	-	-	-	*14*	*49*	*64*	*99*
Species total	-	-	*6*	-	-	-	*14*	*49*	*64*	*99*
Pacific razor clam	**Couteau du Pacifique**		**Navaja del Pacífico**		***Siliqua patula***				**3,16(16)007,01**	**RAP**
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*14*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*14*
Sand gaper	**Mye des sables**		**Almeja de can**		***Mya arenaria***				**3,16(17)006,01**	**CLS**
21 Canada	2 937	3 059	2 152	3 270	3 841	1 469	2 323	2 638	2 680	2 997
USA	9 068	7 885	9 146	5 190	4 813	4 355	4 454	5 493	5 113	5 222
21 Fishing area total	*12 005*	*10 944*	*11 298*	*8 460*	*8 654*	*5 824*	*6 777*	*8 131*	*7 793*	*8 219*
Species total	*12 005*	*10 944*	*11 298*	*8 460*	*8 654*	*5 824*	*6 777*	*8 131*	*7 793*	*8 219*
Pacific geoduck	**Panopée du Pacifique**		**Panopea del Pacífico**		***Panopea abrupta***				**3,16(18)089,01**	**GEC**
67 Canada	3 298	2 874	2 455	2 235	2 056	1 768	1 757	1 784	1 688	1 800
USA	-	-	-	-	-	-	1 962	2 243	2 451	2 259
67 Fishing area total	*3 298*	*2 874*	*2 455*	*2 235*	*2 056*	*1 768*	*3 719*	*4 027*	*4 139*	*4 059*
Species total	*3 298*	*2 874*	*2 455*	*2 235*	*2 056*	*1 768*	*3 719*	*4 027*	*4 139*	*4 059*
Common edible cockle	**Coque commune**		**Berberecho común**		***Cerastoderma edule***				**3,16(23)002,03**	**COC**
27 Denmark	321	2 423	543	31	-	5	2 603	1 993	246	2 089
France	7 849	7 843	4 565	2 152	379	694	744	447	1 016	164
Germany	2 615	495	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	33	25	17	26	20	10	64	296	1	...
Netherlands	12 870	47 060	43 635	38 350	39 594	6 300	10 923	68 133	50 888	19 633
Portugal	1 044	1 116	488	531	591	3 522	1 285	1 264	1 409	1 292
Spain	632	903	331	573	627	2 358	2 964	2 472	3 104	2 466
UK	46 612	32 051	21 360	22 330	21 796	24 176	19 493	12 035	14 123	20 306
27 Fishing area total	*71 976*	*91 916*	*70 939*	*63 993*	*63 007*	*37 065*	*38 076*	*86 640*	*70 787*	*45 950*
34 Senegal	...	...	...	...	178	54	69	139	147	117
34 Fishing area total	...	...	...	...	*178*	*54*	*69*	*139*	*147*	*117*
37 Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1*	-
Species total	*71 976*	*91 916*	*70 939*	*63 993*	*63 185*	*37 119*	*38 145*	*86 779*	*70 935*	*46 067*
Cockles nei	**Coques nca**		**Berberechos(=Cárdidos) nep**		***Cardiidae***				**3,16(23)XXX,XX**	**COZ**
61 Korea Rep	5 340	3 714	11 226	6 551	428	2 583	1 587	1 078	112	411
61 Fishing area total	*5 340*	*3 714*	*11 226*	*6 551*	*428*	*2 583*	*1 587*	*1 078*	*112*	*411*
67 USA	-	-	-	-	-	-	22	-	18	49
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*22*	-	*18*	*49*
Species total	*5 340*	*3 714*	*11 226*	*6 551*	*428*	*2 583*	*1 609*	*1 078*	*130*	*460*
Pipi wedge clam	**...B**		**...C**		***Paphies australis***				**3,16(24)002,01**	**AFQ**
57 Australia	293	441	304	380	351	454	830	1 041	976	1 085
57 Fishing area total	*293*	*441*	*304*	*380*	*351*	*454*	*830*	*1 041*	*976*	*1 085*
81 Australia	290	212	315	246	254	248	465	455	468	481
81 Fishing area total	*290*	*212*	*315*	*246*	*254*	*248*	*465*	*455*	*468*	*481*
Species total	*583*	*653*	*619*	*626*	*605*	*702*	*1 295*	*1 496*	*1 444*	*1 566*
Macha clam	**Mesodème chilienne**		**Macha**		***Mesodesma donacium***				**3,16(24)039,01**	**CLM**
87 Chile	9 612	11 832	8 274	6 415	6 913	6 144	6 770	6 464	1 728	1 249
Peru	303	1 483	1 513	1 070	1 200	1 060	1 061	578	-	10
87 Fishing area total	*9 915*	*13 315*	*9 787*	*7 485*	*8 113*	*7 204*	*7 831*	*7 042*	*1 728*	*1 259*
Species total	*9 915*	*13 315*	*9 787*	*7 485*	*8 113*	*7 204*	*7 831*	*7 042*	*1 728*	*1 259*
Chilean semele	**Sémèle chilienne**		**Almeja blanca chilena**		***Semele solida***				**3,16(39)001,03**	**TUW**
87 Chile	-	-	-	4 613	2 523	4 418	2 199	1 900	2 071	4 212
87 Fishing area total	-	-	-	*4 613*	*2 523*	*4 418*	*2 199*	*1 900*	*2 071*	*4 212*
Species total	-	-	-	*4 613*	*2 523*	*4 418*	*2 199*	*1 900*	*2 071*	*4 212*

B-56 **Clams, cockles, arkshells**
Clams, coques, arches
Almejas, berberechos, arcas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Clams, etc. nei	**Clams, etc. nca**		**Almejas, etc. nep**		***Bivalvia***				**3,99(XX)XXX,XX**	**CLX**
04 Indonesia	478	1 369	1 775	763	835	844	956	914	304	261
04 Fishing area total	*478*	*1 369*	*1 775*	*763*	*835*	*844*	*956*	*914*	*304*	*261*
21 Canada	2	20	642	0	263	773	259	49	791	588
Greenland	810	1 914	1 566	2 028	5 287	1 373	1 886	2 211	...	2 200 F
USA	4	0	0	789	0	-	2	17	345	4
21 Fishing area total	*816*	*1 934*	*2 208*	*2 817*	*5 550*	*2 146*	*2 147*	*2 277*	*1 136*	*2 792 F*
27 Channel Is	5 F	5	1 F	76	70 F	-	-	-	-	-
Denmark	-	484	1 651	2 716	3 136	-	-	-	-	-
France	4 307	3 917	2 370	1 465	2 637	3 716	2 880	5 793	3 738	3 472
Germany	...	...	1 301	1 034	5 410	-	-	-	-	-
Portugal	699	661	3 367	4 656	1 489	1 482	741	1 007	...	796
Spain	227	1 467	1 412	3 251	3 210	1 758	2 459	2 967	2 761	3 281
UK	255	255	246	37	326	49	144	13	78	15
27 Fishing area total	*5 493 F*	*6 789*	*10 348 F*	*13 235*	*16 278 F*	*7 005*	*6 224*	*9 780*	*6 577*	*7 564*
31 Colombia	88	1 007	5	7	1	0	-	0	-	...
Martinique	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 100
USA	7 618	7 750	9 999	16 012	22 297	4 455	6 739	6 392	3 972	254
31 Fishing area total	*7 706*	*8 757*	*10 004*	*16 019*	*22 298*	*4 455*	*6 739*	*6 392*	*3 972*	*1 354*
37 France	-	-	-	-	-	-	-	-	365	341
Morocco	4	5	10	0	0	0	0	0	-	-
Spain	2 000 F	2 500 F	3 000 F	3 500 F	4 000 F	4 078	2 963	3 527	2 155	1 179
37 Fishing area total	*2 004 F*	*2 505 F*	*3 010 F*	*3 500 F*	*4 000 F*	*4 078*	*2 963*	*3 527*	*2 520*	*1 520*
41 Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	759	-
Uruguay	48	16	9	14	...	...	0	0	0	6
41 Fishing area total	*48*	*16*	*9*	*14*	...	...	*0*	*0*	*759*	*6*
57 Malaysia	1 161	7 730	18 424	8 670	15 250	17 745	24 663	5 097	572	5 115
57 Fishing area total	*1 161*	*7 730*	*18 424*	*8 670*	*15 250*	*17 745*	*24 663*	*5 097*	*572*	*5 115*
61 Japan	68 708	56 937	57 728	42 515	50 015	52 361	42 987	47 584	35 319	35 529
Korea Rep	21 444	20 917	30 057	33 207	31 063	33 446	8 851	15 665	14 728	12 277
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216
61 Fishing area total	*90 152*	*77 854*	*87 785*	*75 722*	*81 078*	*85 807*	*51 838*	*63 249*	*50 047*	*48 022*
67 USA	3 999	3 380	10 550	10 244	11 215	3 912	381	2 509	1 601	1 519
67 Fishing area total	*3 999*	*3 380*	*10 550*	*10 244*	*11 215*	*3 912*	*381*	*2 509*	*1 601*	*1 519*
71 Fiji Islands	140	169	27	28 F	92	54	45	52	50	40 F
Malaysia	2 198	2 909	3 816	722	732	861	837	904	1 105	1 116
Philippines	1 975	1 528	1 343	4 282	921	725	375	227	277	222
Solomon Is	1	...	...	...	...	60	280 F	10 F	10 F	5 F
71 Fishing area total	*4 314*	*4 606*	*5 186*	*5 032 F*	*1 745*	*1 700*	*1 537 F*	*1 193 F*	*1 442 F*	*1 383 F*
77 Panama	269	440	1 043	758	1 669	1 391	1 507	1 072	1 518	1 630
USA	7	2	16	4	4	2	3	8	29	3
77 Fishing area total	*276*	*442*	*1 059*	*762*	*1 673*	*1 393*	*1 510*	*1 080*	*1 547*	*1 633*
87 Chile	41 113	38 405	22 216	21 510	20 075	18 720	17 880	11 900	20 804	16 552
Colombia	1	3	5	1	0	4	5	6	6	10 F
Ecuador	2 440	478	2	2	6	10	10	10	10	10
Peru	919	1 862	668	643	569	411	236	152	338	956
87 Fishing area total	*44 473*	*40 748*	*22 891*	*22 156*	*20 650*	*19 145*	*18 131*	*12 068*	*21 158*	*17 528 F*
Species total	*160 920 F*	*156 130 F*	*173 249 F*	*158 934 F*	*180 572 F*	*148 230*	*117 089 F*	*108 086 F*	*91 635 F*	*88 697 F*
Group total	***978 928***	***1 058 708***	***1 060 384***	***950 769***	***965 971***	***920 522***	***817 186***	***840 330***	***819 027***	***798 890***

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common cuttlefish	**Seiche commune**		**Sepia común**		***Sepia officinalis***				**3,21(02)002,02**	**CTC**
27 Belgium	33	64	84	57	45	21	16	25	23	59
Channel Is	4 F	4	4 F	2	2 F	12	10	15	22	26
Portugal	1 208	1 234	1 209	1 125	987	1 636	1 422	1 734	1 162	1 357
Spain	561	-	-	-	-	176	336	1 078	1 411	1 602
27 Fishing area total	*1 806 F*	*1 302*	*1 297 F*	*1 184*	*1 034 F*	*1 845*	*1 784*	*2 852*	*2 618*	*3 044*
34 Greece	1 280	1 604	1 349	1 125	900	654	588	472	391	157
Portugal	2	2	166	360	377	440	218	131	157	74
34 Fishing area total	*1 282*	*1 606*	*1 515*	*1 485*	*1 277*	*1 094*	*806*	*603*	*548*	*231*
37 Albania	...	...	...	...	39	33	33	51	51	50
Algeria	350 F	400 F	500 F	600 F	351	567	619	492	312	300 F
Cyprus	106	103	174	218	153	111	89	146	140	122
France	194	254	152	130	100	85	85	85	88	88
Greece	1 736	1 780	1 941	2 853	2 516	1 819	2 381	1 807	2 732	1 609
Slovenia	...	12	21	4	10	6	5	18	18	11
Spain	-	-	-	-	-	499	440	483	985	-
Tunisia	5 879	7 053	6 315	5 121	3 517	4 340	6 479	4 935	6 622	6 002
Turkey	349	611	526	717	933	644	900	750	537	550
37 Fishing area total	*8 614 F*	*10 213 F*	*9 629 F*	*9 643 F*	*7 619*	*8 104*	*11 031*	*8 767*	*11 485*	*8 732 F*
Species total	*11 702 F*	*13 121 F*	*12 441 F*	*12 312 F*	*9 930 F*	*11 043*	*13 621*	*12 222*	*14 651*	*12 007 F*
Cuttlefish,bobtail squids nei	**Seiches, sépioles nca**		**Sepias,choquitos,globitos nep**		***Sepiidae, Sepiolidae***				**3,21(02)XXX,XX**	**CTL**
27 Denmark	22	53	5	2	3	2	0	-	26	20
France	12 943	10 634	13 832	11 932	14 642	14 532	11 982	13 015	14 465	18 550
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101
Spain	105	1 637	1 267	1 196	1 588	971	1 621	1 446	1 322	254
UK	773	1 157	2 164	2 089	3 631	4 607	2 202	2 760	2 260	3 076
27 Fishing area total	*13 843*	*13 481*	*17 268*	*15 219*	*19 864*	*20 112*	*15 805*	*17 221*	*18 073*	*22 001*
31 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*32*	-
34 Belize	-	-	460	80	141	-	406	2 445	4 803	4 862
Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	18	12 F
Cameroon	0	0	0	0	2	2	2 F	2 F	2 F	1
Chile	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
China	754	1 276	3 082	500	8 111	6 823	7 485	5 687	5 528	4 930
Congo Rep	0	0	0	0	1 F	3 F	5 F	7 F	9 F	10
Côte dIvoire	-	-	-	-	-	-	-	-	81	291
Estonia	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	...	...	27	56	33	157	52	186	92	281
Gambia	407	406	182	62	325	184	137	98	260 F	422
Ghana	3 566	1 541	1 673	2 396	2 891	2 967	3 355	3 288	4 095	1 805
Guinea	107	136	184	31	61	41	95	386	181	124
GuineaBissau	...	...	...	31	17	2	2 F	2 F	2 F	2 F
Honduras	3 279	2 874	2 336	291	2 873	3 108	2 076	889	1 077	687
Italy	2 777	2 429	2 017	2 017	1 017	790	2 016	1 491	1 360	791
Korea D P Rp	-	-	25	-	-	-	-	-	-	61
Korea Rep	1 569	406	184	228	288	169	112	510	215	13
Liberia	2	13	14	8	-	-	-	12	8	14
Libya	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	3 730 F	3 630 F	3 660 F	3 680 F	4 540 F	3 315 F	3 227 F	3 032	3 402	4 433
Morocco	17 000	8 837	9 074	14 209	12 131	12 500	16 625	14 536	20 011	32 725
Nigeria	430	...	...	...	...	3	...	...	...	...
Panama	741	346	253	-	78	0	53	82	-	-
Romania	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	19	3	21	30	-	-	-	-	-	-
St Vincent	2 366	77	84	-	2	-	-	-	-	-
Senegal	7 808	6 496	6 380	6 945	6 399	5 919	6 864	6 365	5 709	3 953
Sierra Leone	1 515	2 392	835	127	602	1 621	1 626	600	512	294
Spain	7 405	2 667	2 500 F	2 000 F	1 500 F	702	658	18	3 727	1 262
Togo	0	0	32	9	1	12	77	51	5	0
Ukraine	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vanuatu	56	46	22	13	22	33	19	11	-	-
Other nei	-	8	-	-	-	-	-	-	-	0
34 Fishing area total	*53 692 F*	*33 583 F*	*33 045 F*	*32 722 F*	*41 035 F*	*38 351 F*	*44 892 F*	*39 698 F*	*51 097 F*	*56 973 F*
37 Croatia	...	167	203	118	118	102	151	215	145	138
Egypt	659	787	1 067	1 031	1 097	1 365	1 370	1 152	1 449	1 503
Gaza Strip	...	...	...	...	41	62	98	144	145 F	145 F
Italy	10 106	7 984	7 682	13 616	11 150	7 974	7 382	6 839	5 720	5 534
Lebanon	25	25 F	25	25	25	25	50	25	50	25
Malta	2	0	1	1	0	5	3	3	5	4
Morocco	153	205	215	139	265	178	162	132	157	179
Spain	1 200 F	1 100 F	1 000 F	900 F	800 F	746	780	834	446	1 311
Yugoslavia	...	2	6	5	9	10	9	10	10	10
Yugoslav SFR	169 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*12 314 F*	*10 270 F*	*10 199 F*	*15 835 F*	*13 505 F*	*10 467*	*10 005*	*9 354*	*8 127 F*	*8 849 F*
47 Angola	-	237	32	-	-	-	-	-	-	-
China	56	47	-	-	-	-	-	-	-	18
Honduras	164	-	36	-	4	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	14	11	-	-	-	-
Korea Rep	242	81	44	-	-	-	-	-	-	-

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Panama	616	523	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	113	-	88	33	72
47 Fishing area total	*1 078*	*888*	*112*	*-*	*18*	*124*	*-*	*88*	*33*	*90*
51 Bahrain	139	131	138	101	113	285	126	139	48	85
Egypt	172	128	286	486	560	399	414	237	3 525	1 043
Eritrea	...	...	...	...	...	51	0	3	11	31
Italy	1 157	486	403	403	208	162	-	-	-	-
Korea Rep	870	1 232	1 307	1 006	814	1 179	2 730	1 314	1 003	601
Oman	1 801	2 141	1 948	2 588	2 945	5 036	6 148	4 080	7 478	2 891
Pakistan	2 424	2 507	2 945	3 356	2 455	3 308	4 528	3 225	5 146	5 307
Saudi Arabia	20	39	35	353	308	578	598	656	760	593
South Africa	9	10	11	-	-	-	9	5	5 F	5 F
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Ukraine	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Untd Arab Em	25	26	20	23	22	25	26	27	28	491
Yemen	2 122	695	906	31	1 457	1 884	8 657	5 092	5 292	8 917
51 Fishing area total	*8 751*	*7 395*	*7 999*	*8 347*	*8 882*	*12 907*	*23 236*	*14 778*	*23 297 F*	*19 964 F*
57 Australia	21	12	28	42	50	56	56	56	77	32
Indonesia	894	1 711	1 658	1 228	2 000	3 748	2 981	4 685	4 772	6 275
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	8	-	399	200
Malaysia	4 632	7 105	6 283	5 720	7 036	8 014	8 923	13 329	9 570	13 492
Sri Lanka	200	200	200	250	300	300	300	300	365	310
Thailand	14 952	16 960	15 911	14 333	16 561	23 286	23 244	18 493	18 900	18 733
57 Fishing area total	*20 699*	*25 988*	*24 080*	*21 573*	*25 947*	*35 404*	*35 512*	*36 863*	*34 083*	*39 042*
61 China	68 946	69 349	118 536	193 046	213 772	166 319	235 946	221 834	210 775	255 958
China,H.Kong	1 550	1 561	1 209	1 151	1 689	991	841	510	400 F	450 F
China,Taiwan	22 749	11 173	9 536	10 959	12 084	7 191	8 621	7 198	5 019	3 880
Japan	14 405	11 609	9 837	9 926	9 643	9 545	8 052	9 790	9 942	8 241
Korea Rep	9 006	5 814	5 452	3 090	2 567	1 484	2 082	2 563	6 652	1 267
61 Fishing area total	*116 656*	*99 506*	*144 570*	*218 172*	*239 755*	*185 530*	*255 542*	*241 895*	*232 788 F*	*269 796 F*
71 Australia	...	5	3	3	5	4	6	6	7	10
Indonesia	2 387	3 316	3 615	4 061	3 939	4 604	5 220	6 788	7 559	8 714
Korea Rep	416	292	262	145	22	-	14	70	8	10
Malaysia	8 005	8 249	9 034	9 382	8 440	10 762	11 668	12 853	12 498	12 822
NewCaledonia	8	6	6	1	3	3	1	2	3	3 F
Philippines	3 322	2 482	2 196	2 188	2 836	2 702	2 803	2 204	2 093	2 016
Singapore	270	237	237	233	196	214	235	179	142	134
Thailand	50 077	48 036	44 456	41 987	45 358	47 239	48 344	44 847	45 800	45 430
71 Fishing area total	*64 485*	*62 623*	*59 809*	*58 000*	*60 799*	*65 528*	*68 291*	*66 949*	*68 110*	*69 139 F*
81 Australia	186	334	328	392	392	378	374	251	286	163
81 Fishing area total	*186*	*334*	*328*	*392*	*392*	*378*	*374*	*251*	*286*	*163*
Species total	*291 704 F*	*254 068 F*	*297 410 F*	*370 260 F*	*410 197 F*	*368 801 F*	*453 657 F*	*427 097 F*	*435 926 F*	*486 017 F*
Patagonian squid	**Calmar patagon**		**Calamar patagónico**		***Loligo gahi***				**3,21(04)001,02**	**SQP**
41 Australia	-	-	-	-	-	-	-	3 198	2 486	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Falkland Is	1 094	1 683	1 494	5 266	22 310	24 366	12 710	32 029	22 502	50 270
France	-	-	-	1 636	7 245	4 394	1 512	4 146	2 309	2 024
Honduras	1	2	1	1	31	8	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	-	-	-	74	1	0	-
Panama	113	8	-	0	1	1	-	-	-	-
Poland	7 143	9 300	3 811	593	-	-	-	19	4 875	-
Seychelles	-	-	-	-	-	-	1 114	88	-	-
Spain	35 504	60 843	39 012	46 736	53 671	35 692	3 967	8 933	8 185	9 392
UK	1 921	-	1	1 228	1 916	4 043	2 334	3 279	2 148	5 328
41 Fishing area total	*45 776*	*71 836*	*44 319*	*55 460*	*85 174*	*68 504*	*21 711*	*51 693*	*42 505*	*67 016*
Species total	*45 776*	*71 836*	*44 319*	*55 460*	*85 174*	*68 504*	*21 711*	*51 693*	*42 505*	*67 016*
Longfin squid	**Calmar totam**		**Calamar pálido**		***Loligo pealei***				**3,21(04)001,05**	**SQL**
21 Japan	154	1 528	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	19 410	18 134	22 146	22 469	18 887	12 490	16 161	18 879	18 749	16 942
21 Fishing area total	*19 564*	*19 662*	*22 146*	*22 469*	*18 887*	*12 490*	*16 161*	*18 879*	*18 749*	*16 942*
31 USA	7	49	54	33	39	-	-	-	-	-
31 Fishing area total	*7*	*49*	*54*	*33*	*39*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*
Species total	*19 571*	*19 711*	*22 200*	*22 502*	*18 926*	*12 490*	*16 161*	*18 879*	*18 749*	*16 942*
Cape Hope squid	**Calmar du Cap**		**Calamar del Cabo**		***Loligo reynaudi***				**3,21(04)001,12**	**CHO**
47 South Africa	7 036	2 805	6 271	5 814	7 047	7 491	3 696	6 670	7 169	6 500 F
Spain	-	-	-	-	-	58	-	-	0	-
47 Fishing area total	*7 036*	*2 805*	*6 271*	*5 814*	*7 047*	*7 549*	*3 696*	*6 670*	*7 169*	*6 500 F*
Species total	*7 036*	*2 805*	*6 271*	*5 814*	*7 047*	*7 549*	*3 696*	*6 670*	*7 169*	*6 500 F*
Common squids nei	**Calmars nca**		**Calamares nep**		***Loligo spp***				**3,21(04)001,XX**	**SQC**
27 Belgium	89	171	215	290	467	386	154	252	222	463
Channel Is	2 F	1	1 F	2	2 F	1	6	5	11	9
Ireland	149	260	364	277	298	481	442	610	282	322

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Isle of Man	7	15	15	6	7	3	2	2	2	2 F
Portugal	1 870	1 646	879	616	1 267	787	1 514	1 499	701	1 003
Spain	709	1 647	1 251	1 280	1 135	1 015	2 520	2 190	1 376	1 038
UK	697	1 227	1 655	1 947	2 272	3 264	3 004	3 039	2 611	1 757
27 Fishing area total	*3 523 F*	*4 967*	*4 380 F*	*4 418*	*5 448 F*	*5 937*	*7 642*	*7 597*	*5 205*	*4 594 F*
31 Dominican Rp	39	67	24	3	37	38	24	84	12	56
Mexico	645	350	572	111	69	112	140	71	91	85
Venezuela	2 174	946	1 384	1 633	756	771	719	787	102	463
31 Fishing area total	*2 858*	*1 363*	*1 980*	*1 747*	*862*	*921*	*883*	*942*	*205*	*604*
34 Italy	3 701	3 239	2 689	2 689	188	2	11	-	-	-
Portugal	48	17	122	0	2	5	5	0	3	3
Romania	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	2 719	2 962	4 000 F	5 000 F	6 000 F	6 228	428	5	4 959	1 633
34 Fishing area total	*6 496*	*6 218*	*6 811 F*	*7 689 F*	*6 190 F*	*6 235*	*444*	*5*	*4 962*	*1 636*
37 Albania	...	...	...	...	7	47	34	93	93	90
Algeria	200 F	250 F	250 F	300 F	101	53	138	202	240	230 F
Croatia	...	263	330	268	273	233	287	290	170	127
France	262	261	220	136	150	135	465	465	241	223
Gaza Strip	...	...	...	...	15	23	30	61	60 F	60 F
Greece	1 064	1 135	1 369	1 101	945	856	623	426	397	560
Italy	5 132	4 728	4 372	5 282	5 483	5 366	4 141	2 237	1 909	1 890
Malta	1	0	0	0	0	2	2	2	2	3
Slovenia	...	4	4	4	2	2	4	3	2	3
Spain	900 F	800 F	800 F	700 F	700 F	505	462	405	1 002	691
Tunisia	157	201	214	277	240	230	253	288	348	310
Turkey	267	557	397	579	331	364	420	500	360	400
Yugoslavia	...	4	10	7	13	12	13	13	12	13
Yugoslav SFR	214 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*8 197 F*	*8 203 F*	*7 966 F*	*8 654 F*	*8 260 F*	*7 828*	*6 872*	*4 985*	*4 836 F*	*4 600 F*
41 Argentina	49	266	957	1 073	914	184	1 999	802	209	268
Brazil	1 329 F	1 310 F	1 310 F	1 320 F	1 317	950	1 486	758	1 696	1 700 F
Greece	3 346	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	925	432	359	359	22	0	-	-	-	-
Japan	3 007	5 199	4 118	5 683	5 561	3 187	1 562	2 618	1 847	-
Korea Rep	8 019	396	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	3 054	1 395	1 762	2 296	3 805	3 984	48	0	-	-
41 Fishing area total	*19 729 F*	*8 998 F*	*8 506 F*	*10 731 F*	*11 619*	*8 305*	*5 095*	*4 178*	*3 752*	*1 968 F*
47 Korea Rep	...	...	45	...	...	...	...	...	...	...
47 Fishing area total	...	...	*45*	...	...	...	...	...	...	...
51 China,Taiwan	2 959	2 250 F	2 500 F	2 100 F	758 F	-	-	-	-	-
Italy	1 542	648	538	538	38	0	-	-	-	-
Qatar	75	44	46	34	31	30	37	37	10	22
51 Fishing area total	*4 576*	*2 942 F*	*3 084 F*	*2 672 F*	*827 F*	*30*	*37*	*37*	*10*	*22*
57 China,Taiwan	131	110 F	100 F	100 F	36 F	-	-	-	-	-
Indonesia	1 462	2 172	1 801	1 958	6 488	3 582	4 695	5 889	6 029	6 241
Thailand	12 816	13 565	16 295	16 464	18 485	23 229	23 208	24 120	24 650	24 434
57 Fishing area total	*14 409*	*15 847 F*	*18 196 F*	*18 522 F*	*25 009 F*	*26 811*	*27 903*	*30 009*	*30 679*	*30 675*
61 China,Taiwan	24 416	18 610 F	20 500 F	17 000 F	6 143 F	14 853	19 221	20 074	11 083	7 325
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	1 629	885
61 Fishing area total	*24 416*	*18 610 F*	*20 500 F*	*17 000 F*	*6 143 F*	*14 853*	*19 221*	*20 074*	*12 712*	*8 210*
71 China,Taiwan	53 706	40 940 F	45 000 F	37 400 F	13 518 F	9 868	9 181	6 853	4 815	2 248
Indonesia	12 622	16 193	19 113	24 258	21 087	25 585	37 060	25 961	30 678	34 179
Philippines	26 672	39 402	55 789	48 948	56 415	52 458	54 155	48 678	47 115	46 778
Singapore	256	226	246	1 000	679	546	470	462	376	348
Thailand	56 551	51 209	55 867	55 762	59 624	56 006	55 740	68 788	70 300	69 682
71 Fishing area total	*149 807*	*147 970 F*	*176 015 F*	*167 368 F*	*151 323 F*	*144 463*	*156 606*	*150 742*	*153 284*	*153 235*
87 Ecuador	299	1 476	85	90	90	90	100	100	100	100
Peru	780	2 621	1 316	1 215	7 766	10 250	3 806	287	1 353	24 548
87 Fishing area total	*1 079*	*4 097*	*1 401*	*1 305*	*7 856*	*10 340*	*3 906*	*387*	*1 453*	*24 648*
Species total	*235 090 F*	*219 215 F*	*248 884 F*	*240 106 F*	*223 537 F*	*225 723*	*228 609*	*218 956*	*217 098 F*	*230 192 F*
Neon flying squid	**Encornet volant**		**Pota saltadora**		***Ommastrephes bartrami***				**3,21(05)003,01**	**OFJ**
61 Japan	...	...	...	...	...	...	47 852	53 638	34 589	49 249
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	405
61 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*47 852*	*53 638*	*34 589*	*49 654*
67 Japan	-	-	-	-	-	-	2 008	1 200	1 484	594
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*2 008*	*1 200*	*1 484*	*594*
77 Japan	-	-	-	-	-	-	10	113	4	77
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*10*	*113*	*4*	*77*
Species total	...	...	...	...	...	...	*49 870*	*54 951*	*36 077*	*50 325*
Northern shortfin squid	**Encornet rouge nordique**		**Pota norteña**		***Illex illecebrosus***				**3,21(05)010,01**	**SQI**
21 Canada	2 618	1 352	2 802	5 778	999	8 822	15 775	1 944	314	842
Cuba	314	636	2 354	4 036	959	493	2 978	1 085	280	-

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Estonia	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Honduras	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-
Japan	76	68	-	-	-	1	-	-	-	-
Latvia	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	4	-	1	-	-
Russian Fed	408	31	92	-	-	-	-	29	-	12
St Pier Mq	3	2	3	10	0	0	6	-	-	-
Spain	330	-	-	3	-	1	1	3	-	-
USA	11 908	17 828	18 224	18 419	14 202	17 041	13 630	22 715	7 334	9 010
21 Fishing area total	*15 860*	*19 917*	*23 488*	*28 246*	*16 160*	*26 362*	*32 390*	*25 777*	*7 928*	*9 864*
27 Denmark	-	-	-	-	-	-	17	16	-	-
Faeroe Is	-	-	-	1	-	-	2	32	23	...
Germany	0	-	0	3	11	-	-	-	-	-
Portugal	512	777	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	3 306	3 172	2 089	2 272	2 359	2 600	2 426	762	1 932	1 503
27 Fishing area total	*3 818*	*3 949*	*2 089*	*2 276*	*2 370*	*2 600*	*2 445*	*810*	*1 955*	*1 503*
31 USA	4	2	5	148	20	9	2	2	-	1
31 Fishing area total	*4*	*2*	*5*	*148*	*20*	*9*	*2*	*2*	-	*1*
Species total	*19 682*	*23 868*	*25 582*	*30 670*	*18 550*	*28 971*	*34 837*	*26 589*	*9 883*	*11 368*
Broadtail shortfin squid	**Encornet rouge**		**Pota voladora**		***Illex coindetii***				**3,21(05)010,02**	**SQM**
27 France	551	833	762	702	571	395	411	216	304	364
27 Fishing area total	*551*	*833*	*762*	*702*	*571*	*395*	*411*	*216*	*304*	*364*
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	34	42
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	*34*	*42*
Species total	*551*	*833*	*762*	*702*	*571*	*395*	*411*	*216*	*338*	*406*
Argentine shortfin squid	**Encornet rouge argentin**		**Pota argentina**		***Illex argentinus***				**3,21(05)010,03**	**SQA**
41 Argentina	46 313	77 468	193 690	196 893	199 048	292 628	411 994	291 174	342 691	279 021
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	167	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	3 796	4 066
Bulgaria	4 079	5 503	1 062	-	-	-	-	-	-	-
Cambodia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 768
Chile	3 590	2 415	841	2	302	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	1 177	7 301	93 130
China,Taiwan	123 787	117 270 F	123 700 F	104 480 F	100 371	101 328	185 775	163 180	264 089	238 334
Falkland Is	128	-	-	-	351	196	37	804	2 582	716
France	-	-	-	106	23	28	0	0	56	0
Honduras	-	-	556	1 089	679	-	-	-	-	-
Japan	108 537	98 857	131 707	92 838	75 691	73 896	126 504	77 452	154 129	118 559
Korea Rep	177 786	211 284	128 581	79 130	124 005	144 750	208 160	92 397	271 716	150 149
Namibia	-	-	-	-	-	-	3	0	63	-
Poland	26 087	16 932	6 421	2 390	282	1	-	-	-	970
Portugal	132	24	4	170	353	640	712	1 531	-	-
Russian Fed	65 773	76 733	47 309	23 557	11 762	20 254	884	-	-	3 404
Spain	1 170	947	776	3 021	3 889	17 091	25 374	23 829	30 694	26 140
UK	58	-	-	-	-	-	-	-	336	6
Uruguay	2 065	2 390	3 806	2 022	4 182	5 669	20 857	13 175	13 679	12 144
41 Fishing area total	*559 505*	*609 823 F*	*638 453 F*	*505 698 F*	*520 938*	*656 481*	*980 300*	*664 719*	*1 091 299*	*929 407*
Species total	*559 505*	*609 823 F*	*638 453 F*	*505 698 F*	*520 938*	*656 481*	*980 300*	*664 719*	*1 091 299*	*929 407*
Jumbo flying squid	**Encornet géant**		**Jibia gigante**		***Dosidicus gigas***				**3,21(05)023,01**	**GIS**
77 Japan	-	828	-	-	-	13 096	19 988	-	348	25 904
Mexico	5 846	8 549	3 043	1 800	39 657	107 967	120 877	26 611	57 985	56 153
USA	-	-	-	-	-	-	3	107	18	1
77 Fishing area total	*5 846*	*9 377*	*3 043*	*1 800*	*39 657*	*121 063*	*140 868*	*26 718*	*58 351*	*82 058*
87 Japan	2 223	51 187	55 800	84 205	36 515	1 201	3 191	-	2 957	30 921
Korea Rep	17 034	36 101	57 778	66 386	34 440	11 784	2 384	201	18 813	15 625
Peru	20 657	12 695	7 769	42 838	25 676	8 138	16 061	547	54 652	53 795
87 Fishing area total	*39 914*	*99 983*	*121 347*	*193 429*	*96 631*	*21 123*	*21 636*	*748*	*76 422*	*100 341*
Species total	*45 760*	*109 360*	*124 390*	*195 229*	*136 288*	*142 186*	*162 504*	*27 466*	*134 773*	*182 399*
European flying squid	**Toutenon commun**		**Pota europea**		***Todarodes sagittatus***				**3,21(05)058,01**	**SQE**
27 Iceland	-	-	-	-	11	3	5	4	3	1
Norway	-	-	-	-	352	0	190	2	0	0
Spain	-	-	-	-	-	973	2 508	2 137	2 481	2 417
27 Fishing area total	-	-	-	-	*363*	*976*	*2 703*	*2 143*	*2 484*	*2 418*
37 France	75	49	11	21	19	87	87	87	-	-
Italy	7 418	7 800	6 451	5 737	4 789	4 672	2 614	3 995	2 056	2 516
Malta	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
Spain	-	-	-	-	-	140	149	119	144	338
37 Fishing area total	*7 493*	*7 849*	*6 462*	*5 758*	*4 808*	*4 899*	*2 850*	*4 203*	*2 202*	*2 856*
Species total	*7 493*	*7 849*	*6 462*	*5 758*	*5 171*	*5 875*	*5 553*	*6 346*	*4 686*	*5 274*

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japanese flying squid	**Toutenon japonais**		**Pota japonesa**		***Todarodes pacificus***				**3,21(05)058,03**	**SQJ**
61 China,Taiwan	51 133	11 053	10 422 F	10 917	22 243	19 101	12 430	34 840	11 261	6 833
Japan	241 941	394 364	315 934	301 651	290 273	444 189	365 978	180 749	237 346	337 285
Korea Rep	109 902	139 792	222 009	191 857	200 897	252 618	224 959	163 016	249 280	226 309
61 Fishing area total	*402 976*	*545 209*	*548 365 F*	*504 425*	*513 413*	*715 908*	*603 367*	*378 605*	*497 887*	*570 427*
Species total	*402 976*	*545 209*	*548 365 F*	*504 425*	*513 413*	*715 908*	*603 367*	*378 605*	*497 887*	*570 427*
Wellington flying squid	**Encornet minami**		**Pota neozelandesa**		***Nototodarus sloani***				**3,21(05)059,01**	**TSQ**
81 China,Taiwan	...	5 000 F	6 000 F	7 000 F	8 284	14 747	6 620	3 974	761	-
Japan	11 472	12 126	8 072	10 180	19 687	11 342	5 182	3 734	1 853	1 853
New Zealand	22 985	44 376	25 530	51 841	59 497	23 474	44 845	42 541	27 282	20 878
Ukraine	612	2 932	5 546	10 428	6 630	4 136	7 955	5 321	1 462	2 872
81 Fishing area total	*35 069*	*64 434 F*	*45 148 F*	*79 449 F*	*94 098*	*53 699*	*64 602*	*55 570*	*31 358*	*25 603*
Species total	*35 069*	*64 434 F*	*45 148 F*	*79 449 F*	*94 098*	*53 699*	*64 602*	*55 570*	*31 358*	*25 603*
Sevenstar flying squid	**Encornet étoile**		**Pota festoneada**		***Martialia hyadesi***				**3,21(05)060,01**	**SQS**
41 Argentina	-	-	-	-	404	-	-	-	-	653
China,Taiwan	1 370	1 041 F	1 239 F	392	23 464	3 792	8 348	-	-	-
Falkland Is	-	1	-	-	0	0	0	-	0	0
Honduras	-	-	-	-	118	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	2	27	33
Poland	3	-	13	-	-	-	-	-	-	-
Spain	0	1	0	0	-	1	0	0	0	-
41 Fishing area total	*1 373*	*1 043 F*	*1 252 F*	*392*	*23 986*	*3 793*	*8 348*	*2*	*27*	*686*
48 Korea Rep	-	-	-	-	-	52	28	53	-	-
48 Fishing area total	-	-	-	-	-	*52*	*28*	*53*	-	-
Species total	*1 373*	*1 043 F*	*1 252 F*	*392*	*23 986*	*3 845*	*8 376*	*55*	*27*	*686*
Various squids nei	**Calmars, encornets nca**		**Calamares, jibias, potas nep**		***Loliginidae, Ommastrephidae***				**3,21(05)XXX,XX**	**SQU**
21 USA	844	1 156	762	1 292	531	56	182	69	90	70
21 Fishing area total	*844*	*1 156*	*762*	*1 292*	*531*	*56*	*182*	*69*	*90*	*70*
27 France	4 135	5 394	6 881	6 140	6 017	3 852	4 413	4 289	5 946	5 422
Germany	-	-	3	-	-	2	4	11	6	5
Korea Rep	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	241	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	773
Spain	-	-	-	-	-	-	-	1 459	2 267	942
Sweden	1	3	4	0	0	0	1	1	1	-
UK	892	1 085	543	273	666	13	26	301	208	189
27 Fishing area total	*5 028*	*6 724*	*7 431*	*6 413*	*6 683*	*3 867*	*4 444*	*6 061*	*8 428*	*7 331*
31 Belize	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
Colombia	120	247	45	50	27	29	20	8	-	...
Cuba	...	...	...	...	...	...	1	0	...	...
Grenada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Honduras	9	3	13	22	28	...	77	1	1	1
Korea Rep	-	2 821	-	-	-	-	-	-	-	1
Trinidad Tob	-	-	-	-	-	-	-	0	2	1
USA	-	-	-	-	-	-	42	110	42	62
31 Fishing area total	*129*	*3 071*	*58*	*72*	*55*	*29*	*140*	*119*	*45*	*65*
34 Belize	-	-	-	-	48	-	21	114	128	31
China	0	4	18	6	57	229	66	200	237	333
Estonia	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	...	...	...	29	3	5	2	0	1	8
Gambia	60	66	126	124	1	...	...	...	...	...
Georgia	27	23 F	10 F	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	231	342	269	55	31	-	1	11	16
Guinea	-	-	-	-	16	1	2	53	27	9
GuineaBissau	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
Honduras	201	469	1 003	160	615	212	52	29	23	-
Italy	926	810	673	686	377	307	36	54	101	94
Korea Rep	125	63	80	26	-	-	57	93	115	13
Latvia	578	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	4	-	-	...	...	...	233	2	-
Mauritania	165 F	175 F	220 F	160 F	210 F	170 F	175 F	1 472	1 906	2 360
Morocco	9 900	12 917	18 487	12 313	19 872	20 000	8 987	11 350	8 079	15 426
Nigeria	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Panama	53	66	49	-	3	8	2	1	-	-
Portugal	78	78	7	0	0	0	0	2	0	10
Russian Fed	1 172	1	-	-	94	53	-	-	-	-
St Vincent	233	45	-	-	-	-	-	-	-	-
Senegal	...	...	...	...	7	49	92	17	140	152
Sierra Leone	187	525	401	114	166	121	90	143	...	...
Spain	499	-	1 000 F	1 500 F	2 000 F	2 386	3 342	7 057	6 748	4
Ukraine	444	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vanuatu	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	-	10	2	-	-	-	-	-	-	8
34 Fishing area total	*14 745 F*	*15 487 F*	*22 418 F*	*15 387 F*	*23 532 F*	*23 572 F*	*12 924 F*	*20 819*	*17 518*	*18 464*
37 France	107	86	86	67	...	43	43	43	-	-
Greece	446	703	567	678	906	812	513	566	675	870

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Morocco	37	40	25	122	32	10	2	2	3	6
Spain	-	-	-	-	-	592	547	747	673	791
37 Fishing area total	*590*	*829*	*678*	*867*	*938*	*1 457*	*1 105*	*1 358*	*1 351*	*1 667*
41 Estonia	12 245	6 568	-	-	-	2 425	-	-	-	-
Italy	232	108	90	92	45	37	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	415	-	-	-
Latvia	17 957	10 994	4 608	6 280	1 717	3 956	-	-	-	-
Lithuania	28 226	19 251	15 171	3 262	-	3 400	-	-	-	-
Ukraine	10 076	4 481	4 719	3 202	998	339	-	-	-	-
41 Fishing area total	*68 736*	*41 402*	*24 588*	*12 836*	*2 760*	*10 157*	*415*	-	-	-
47 Angola	139	352	228	191	122	42	...	390	463	442
Honduras	35	-	6	-	1	-	-	-	-	-
Iceland	-	-	-	-	-	-	4	0	-	-
Italy	-	-	-	-	8	4	-	-	-	-
Japan	13	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	385	3 539	97	317	79	-	176	-	158	601
Lithuania	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	40	30	83	149	216	290	396	257	244	299
Panama	260	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	7	21	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	78	300	59	36	17	34	45	29	24	20 F
Spain	14	14	-	-	-	-	-	-	1	-
47 Fishing area total	*971*	*4 283*	*473*	*693*	*443*	*370*	*621*	*676*	*890*	*1 362 F*
51 Djibouti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Eritrea	...	...	...	13	15	0	0	0	5	38
Italy	386	162	134	137	77	63	-	-	-	-
Kenya	56	56	32	57	345	389	317	30	35	42
Korea Rep	497	316	52	114	465	210	439	757	917	441
Mozambique	106	218	188	106	142	366	602	677	616	538
Pakistan	3 148	3 225	3 317	3 126	2 832	2 600	4 460	3 300	5 062	4 070
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
South Africa	3	7	6	-	-	-	2	...	...	...
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	76	-
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
51 Fishing area total	*4 196*	*3 984*	*3 729*	*3 553*	*3 876*	*3 628*	*5 820*	*4 764*	*6 714*	*5 130*
57 Australia	517	685	840	1 315	2 111	930	2 657	1 083	2 590	1 311
Korea Rep	16	-	-	-	-	-	1	-	44	13
Malaysia	15 260	18 515	12 041	11 011	13 990	14 568	18 028	16 873	18 164	28 039
57 Fishing area total	*15 793*	*19 200*	*12 881*	*12 326*	*16 101*	*15 498*	*20 686*	*17 956*	*20 798*	*29 363*
61 China	...	...	...	...	...	...	...	...	...	123 855
China,H.Kong	4 460	11 110	13 613	13 700	10 043	8 559	13 586	8 340	6 000 F	7 300 F
Japan	113 536	111 198	61 767	91 145	110 441	121 718	63 116	56 371	56 575	51 014
Korea D P Rp	...	...	...	4 635	3 164	8 892	14 192	10 000 F	10 000 F	9 500 F
Korea Rep	55 649	35 184	187	12 624	14 928	3 573	1 915	8 471	3 357	-
Russian Fed	36 903	32 216	24 820	15 750	33 842	33 260	54 913	50 557	54 756	69 835
61 Fishing area total	*210 548*	*189 708*	*100 387*	*137 854*	*172 418*	*176 002*	*147 722*	*133 739 F*	*130 688 F*	*261 504 F*
67 Japan	27 953	23 725	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	2 567	1 569	-	948	-	-	-	311	1 330	-
USA	225	603	193	410	225	488	571	521	221	6
67 Fishing area total	*30 745*	*25 897*	*193*	*1 358*	*225*	*488*	*571*	*832*	*1 551*	*6*
71 Australia	227	212	211	172	133	167	508	442	529	287
Japan	-	7	6	3	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	2 025	3 313	1 531	2 901	2 948	1 785	2 125	1 423	2 478	700
Malaysia	18 337	15 752	20 581	24 913	17 264	21 702	20 463	21 824	22 119	26 300
71 Fishing area total	*20 589*	*19 284*	*22 329*	*27 989*	*20 345*	*23 654*	*23 096*	*23 689*	*25 126*	*27 287*
77 Costa Rica	25	17	14	13	13	20	11	1	2	7
El Salvador	14	14	-	-	-	-	-	-	-	16
Guatemala	20	11	14	16	3	16	21	39	23	231
Japan	20 873	12 981	1 154	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	5 312	4 059	-	693	461	205	203	-	316	1 429
Panama	67	237	386	24	1	45	56	19	16	...
USA	30 909	13 203	32 262	55 108	70 210	78 794	70 915	2 709	90 662	117 711
77 Fishing area total	*57 220*	*30 522*	*33 830*	*55 854*	*70 688*	*79 080*	*71 206*	*2 768*	*91 019*	*119 394*
81 Australia	741	1 471	1 722	1 454	1 577	787	186	92	205	173
Georgia	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	723	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	9 290	17 798	6 652	13 110	17 436	9 836	13 068	12 278	9 951	8 801
New Zealand	-	-	-	-	10	7	17	27	48	74
Poland	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	17 331	28 767	15 600	22 098	17 004	8 365	5 809	1 907	1 352	-
81 Fishing area total	*28 172*	*48 038*	*23 974*	*36 662*	*36 027*	*18 995*	*19 080*	*14 304*	*11 556*	*9 048*
87 Chile	929	9 468	7 604	462	55	26	110	179	99	64
Colombia	13	360	285	36	14	295	183	35	38	50 F
Cuba	2 756	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estonia	191	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	808	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	1 075	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	22 606	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	380	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*28 758*	*9 828*	*7 889*	*498*	*69*	*321*	*293*	*214*	*137*	*114 F*

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses / Encornets, seiches, poulpes / Calamares, jibias, pulpos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*487 064 F*	*419 413 F*	*261 620 F*	*313 654 F*	*354 691 F*	*357 174 F*	*308 305 F*	*227 368 F*	*315 911 F*	*480 805 F*
Common octopus	**Pieuvre**		**Pulpo común**		***Octopus vulgaris***				**3,21(09)005,07**	**OCC**
31 Dominican Rp	46	54	21	28	33	36	33	87	39	99
Mexico	15 341	16 296	15 790	16 817	18 958	28 572	17 776	16 478	19 081	22 463
31 Fishing area total	*15 387*	*16 350*	*15 811*	*16 845*	*18 991*	*28 608*	*17 809*	*16 565*	*19 120*	*22 562*
34 GuineaBissau	...	...	...	7	34	1	1 F	1 F	1 F	1 F
Italy	1 850	1 620	1 345	1 345	213	244	612	933	1 845	1 373
Spain	42 162	34 432	33 000 F	32 000 F	31 000 F	26 874	22 545	38 235	21 692	11 379
34 Fishing area total	*44 012*	*36 052*	*34 345 F*	*33 352 F*	*31 247 F*	*27 119*	*23 158 F*	*39 169 F*	*23 538 F*	*12 753 F*
37 Albania	...	...	...	...	66	75	59	93	90	85
Croatia	...	155	231	187	193	180	293	435	...	...
France	1 250	1 196	1 161	873	1 146	706	439	439	1 493	1 354
Greece	2 296	3 563	2 456	2 886	2 856	2 919	2 952	1 673	1 910	2 193
Italy	10 508	10 300	11 565	9 661	9 757	9 057	8 907	9 478	6 999	7 800
Lebanon	...	...	...	...	...	...	...	25	25	25
Slovenia	...	11	25	6	34	2	7	-	-	-
Tunisia	6 337	7 544	3 350	1 841	1 868	3 460	5 681	3 129	2 349	2 103
Turkey	336	579	472	659	602	802	1 000	1 450	510	680
Yugoslavia	...	2	6	4	4	8	8	9	9	10
Yugoslav SFR	121 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*20 848 F*	*23 350*	*19 266*	*16 117*	*16 526*	*17 209*	*19 346*	*16 731*	*13 385*	*14 250*
Species total	*80 247 F*	*75 752*	*69 422 F*	*66 314 F*	*66 764 F*	*72 936*	*60 313 F*	*72 465 F*	*56 043 F*	*49 565 F*
Horned and musky octopuses	**Elédones communes et musquées**		**Pulpos blancos y almizclados**		***Eledone spp***				**3,21(09)024,XX**	**OCM**
37 Italy	3 366	3 632	3 542	3 928	2 500	1 939	1 590	1 506	1 041	1 621
Tunisia	...	...	...	...	...	...	668	252	392	369
37 Fishing area total	*3 366*	*3 632*	*3 542*	*3 928*	*2 500*	*1 939*	*2 258*	*1 758*	*1 433*	*1 990*
Species total	*3 366*	*3 632*	*3 542*	*3 928*	*2 500*	*1 939*	*2 258*	*1 758*	*1 433*	*1 990*
Octopuses, etc. nei	**Pieuvres, poulpes nca**		**Pulpitos, pulpos nep**		***Octopodidae***				**3,21(09)XXX,XX**	**OCT**
21 USA	-	-	-	-	5	-	0	0	-	0
21 Fishing area total	-	-	-	-	*5*	-	*0*	*0*	-	*0*
27 Belgium	46	44	37	40	62	28	46	49	41	44
France	38	121	226	106	126	67	75	90	246	480
Ireland	0	1	4	6	25	13	7	3	10	...
Portugal	7 522	9 631	7 219	7 479	9 836	11 652	9 181	6 445	9 265	9 696
Spain	4 829	8 670	8 135	5 822	7 318	5 650	6 292	6 350	4 374	5 731
UK	151	137	182	313	333	229	148	111	63	135
27 Fishing area total	*12 586*	*18 604*	*15 803*	*13 766*	*17 700*	*17 639*	*15 749*	*13 048*	*13 999*	*16 086*
31 Korea Rep	93	-	-	-	-	-	-	-	157	3
Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	28	39
Venezuela	1 784	693	901	1 196	724	1 548	1 917	6 507	526	1 110
31 Fishing area total	*1 877*	*693*	*901*	*1 196*	*724*	*1 548*	*1 917*	*6 507*	*711*	*1 152*
34 Bahamas	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Belize	-	-	17	0	86	-	185	785	3 247	1 185
Chile	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
China	409	156	523	9	3 481	2 464	3 193	4 336	7 491	4 578
Estonia	739	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	5	91	0
Gambia	829	503	277	141	6	...	...	...	...	...
Ghana	147	334	43	73	55	137	67	103	19	4
Greece	562	417	326	201	112	95	75	50	987	56
Guinea	-	-	1	-	114	22	12	183	1 092	96
Honduras	3 336	1 994	1 994	282	1 657	1 040	468	129	590	54
Korea D P Rp	-	-	20	-	-	-	-	-	-	86
Korea Rep	807	288	276	481	392	162	96	406	2 653	387
Liberia	-	-	-	-	-	176	2	61	23	16
Lithuania	702	806	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	27 240 F	21 600 F	20 500 F	17 700 F	14 500 F	13 800 F	9 000 F	10 397	11 327	14 117
Morocco	65 000	60 291	63 813	56 239	57 765	58 600	38 089	42 465	84 464	99 279
Nigeria	12	11	...	...	...	...	...	...	...	...
Norway	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-
Panama	597	227	154	-	82	89	41	102	-	-
Portugal	29	21	27	128	99	107	51	14	91	2
Russian Fed	162	189	9	-	-	-	-	-	-	-
St Vincent	1 709	278	9	0	-	-	-	-	-	-
Senegal	12 409	5 072	4 799	8 397	4 191	4 180	2 701	5 530	37 257	6 058
Sierra Leone	1 605	2 744	777	143	381	912	777	328	188	8
Vanuatu	-	3	-	-	-	-	-	0	-	-
Other nei	-	14	22	-	-	-	-	-	-	0
34 Fishing area total	*116 294 F*	*94 948 F*	*93 587 F*	*83 820 F*	*82 925 F*	*81 784 F*	*54 757 F*	*64 894*	*149 520*	*125 926*
37 Algeria	...	...	...	...	382	190	185	543	305	300 F
Cyprus	170	258	288	474	300	190	199	228	179	166
Greece	489	708	780	1 166	1 451	809	740	732	794	878
Malta	2	3	3	4	6	11	11	9	11	9
Morocco	72	78	71	25	69	36	98	68	115	112
Spain	5 600 F	5 700 F	5 700 F	5 700 F	5 700 F	5 594	4 898	5 134	5 565	7 889

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
37 Fishing area total	*6 333 F*	*6 747 F*	*6 842 F*	*7 369 F*	*7 908 F*	*6 830*	*6 131*	*6 714*	*6 969*	*9 354 F*
41 Argentina	13	12	6	5	34	39	48	17	34	5
Brazil	644 F	630 F	630 F	630 F	577	459	640	554	906	900 F
Estonia	-	-	1 314	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1 157	540	448	448	146	123	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	1	-	14	-	-	516	47
41 Fishing area total	*1 814 F*	*1 182 F*	*2 398 F*	*1 084 F*	*757*	*635*	*688*	*571*	*1 456*	*952 F*
47 Angola	-	4	-	-	-	-	-	-	45	-
China	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Honduras	674	-	57	-	5	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-
Korea Rep	21	34	-	24	36	-	-	-	-	-
Panama	15	75	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	...	...	...	...	21	26	101	56	164	144
St Helena	-	-	-	-	27	34	25	48	22	24
South Africa	62	122	149	91	33	46	64	60	87	80 F
Spain	-	-	-	-	-	282	-	418	116	47
47 Fishing area total	*774*	*239*	*206*	*115*	*125*	*391*	*190*	*582*	*434*	*295 F*
51 Fr South Tr	4	6	1	6	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Italy	771	324	269	269	43	50	-	-	-	-
Kenya	119	49	78	106	460	117	393	155	169	106
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	16	-	48	-
Mauritius	351	368	335	343	325	341	306	299	299	303
Mozambique	-	19	53	30	29	49	51	80	104	109
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Réunion	...	...	...	...	...	...	...	...	8	5
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	0
Seychelles	40	20	67	32	20	32	19	40	78	29
South Africa	20	15	7	-	-	-	10	8	10 F	10 F
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Tanzania	609	600	393	314	490	605	653	690	600	600
51 Fishing area total	*1 914*	*1 401*	*1 203*	*1 100*	*1 372 F*	*1 199 F*	*1 454 F*	*1 277 F*	*1 331 F*	*1 169 F*
57 Australia	...	221	218	135	111	74	84	69	110	100
Indonesia	47	108	493	242	262	162	265	227	383	459
Korea Rep	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaysia	202	466	223	304	476	663	925	993	727	774
Thailand	6 353	5 897	7 027	4 608	5 541	10 702	10 919	14 989	15 319	15 184
57 Fishing area total	*6 612*	*6 692*	*7 961*	*5 289*	*6 390*	*11 601*	*12 193*	*16 278*	*16 539*	*16 517*
61 China,Taiwan	627	501	929	909	919	967	615	941	500	287
Japan	50 603	49 085	51 288	51 459	51 874	50 584	56 593	61 260	57 427	47 374
Korea Rep	9 767	11 203	7 618	7 916	21 700	21 384	22 952	26 432	19 262	19 148
Russian Fed	-	6	19	154	317	235	210	34	24	29
61 Fishing area total	*60 997*	*60 795*	*59 854*	*60 438*	*74 810*	*73 170*	*80 370*	*88 667*	*77 213*	*66 838*
67 Canada	131	117	145	89	108	197	208	139	54	54
USA	-	-	-	-	-	-	-	122	6	3
67 Fishing area total	*131*	*117*	*145*	*89*	*108*	*197*	*208*	*261*	*60*	*57*
71 Fiji Islands	20	37	58	59 F	91	48	35	62	61	50 F
Guam	-	-	-	-	0	0	-	1	2	1
Indonesia	485	517	337	452	402	484	1 004	3 292	1 954	3 265
Kiribati	2 225	2 270	2 200	2 180	2 200	2 230	1 874	650	687	600 F
Korea Rep	265	8	5	43	14	147	16	336	27	8
Malaysia	276	374	361	351	536	326	345	354	785	777
Micronesia	7 F	10 F	10 F	15 F	15 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
N Marianas	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-
Philippines	3 092	3 630	8 915	7 109	9 729	9 025	7 991	5 235	5 813	5 502
Thailand	13 653	14 648	13 681	11 282	10 828	12 721	12 193	16 919	17 291	17 139
Wallis Fut I	...	...	...	1	1	1	1	1	1 F	1 F
71 Fishing area total	*20 023 F*	*21 494 F*	*25 567 F*	*21 492 F*	*23 816 F*	*25 002 F*	*23 479 F*	*26 870 F*	*26 641 F*	*27 363 F*
77 Amer Samoa	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0
Cook Is	80 F	72 F	73 F	69 F	68 F	60 F	50 F	40 F	30 F	30 F
Costa Rica	...	12	15	67	26	27	58	6	76	71
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	8	12
Mexico	1 468	830	1 196	966	877	1 257	944	755	1 094	883
USA	-	-	-	-	-	-	-	6	2	2
77 Fishing area total	*1 548 F*	*914 F*	*1 284 F*	*1 102 F*	*971 F*	*1 344 F*	*1 052 F*	*807 F*	*1 211 F*	*998 F*
81 Australia	...	...	...	...	...	...	506	714	425	214
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	4	-	3	-
New Zealand	261	161	286	183	9 064	227	267	167	148	119
81 Fishing area total	*261*	*161*	*286*	*183*	*9 064*	*227*	*777*	*881*	*576*	*333*
87 Chile	2 438	3 286	3 608	3 732	3 796	3 477	4 404	4 877	3 168	1 682
Ecuador	1	1	1	0	0	0	0	5	5	5
Peru	270	350	1 245	602	800	760	1 856	5 123	1 593	819
87 Fishing area total	*2 709*	*3 637*	*4 854*	*4 334*	*4 596*	*4 237*	*6 260*	*10 005*	*4 766*	*2 506*
Species total	*233 873 F*	*217 624 F*	*220 891 F*	*201 377 F*	*231 271 F*	*225 804 F*	*205 225 F*	*237 362 F*	*301 426 F*	*269 546 F*

Cephalopods nei	Céphalopodes nca		Cefalópodos nep		*Cephalopoda*			3,21(XX)XXX,XX		CEP
34 Mauritania	-	-	-	-	-	-	-	5	13	137
Spain	-	-	-	-	-	6 240	5 636	8 541	222	311

B-57

Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	*6 240*	*5 636*	*8 546*	*235*	*448*
37 Algeria	-	-	-	-	-	-	-	70	29	30 F
Croatia	...	552	799	455	431	483	443	265	646	873
France	-	-	-	-	-	-	-	-	55	46
Israel	76 F	68	64	50	50	50	98	76	120	117
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	20	90
37 Fishing area total	*76 F*	*620*	*863*	*505*	*481*	*533*	*541*	*411*	*870*	*1 156 F*
51 India	49 659	59 938	62 801	84 061	92 334	74 524	108 412	86 337	84 793	83 480
Iran	750	900	2 138	1 550	2 500	1 580	8 620	4 189	4 060	5 685
Madagascar	160	180	200	200	350	500	500	550	600	600
Somalia	450 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F
51 Fishing area total	*51 019 F*	*61 518 F*	*65 639 F*	*86 311 F*	*95 684 F*	*77 104 F*	*118 032 F*	*91 576 F*	*89 953 F*	*90 265 F*
57 India	5 614	12 744	7 622	11 048	11 405	10 596	9 212	9 497	8 916	8 439
57 Fishing area total	*5 614*	*12 744*	*7 622*	*11 048*	*11 405*	*10 596*	*9 212*	*9 497*	*8 916*	*8 439*
58 Australia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	-	-	-
71 East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	1 F	1
Viet Nam	28 000 F	32 000 F	33 000 F	87 000 F	103 000 F	92 000 F	92 500 F	103 000 F	120 000 F	107 000 F
71 Fishing area total	*28 000 F*	*32 000 F*	*33 000 F*	*87 000 F*	*103 000 F*	*92 000 F*	*92 500 F*	*103 000 F*	*120 001 F*	*107 001 F*
Species total	*84 709 F*	*106 882 F*	*107 124 F*	*184 864 F*	*210 570 F*	*186 473 F*	*225 922 F*	*213 030 F*	*219 975 F*	*207 309 F*
Group total	***2 572 547***	***2 766 478***	***2 684 538***	***2 798 914***	***2 933 622***	***3 145 796***	***3 449 298***	***2 702 017***	***3 437 214***	***3 603 784***

B-58 **Miscellaneous marine molluscs**
Mollusques marins divers
Moluscos marinos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Marine molluscs nei	**Mollusques marins nca**		**Moluscos marinos nep**		***Mollusca***				**3,99(XX)XXX,XX**	**MOL**
04 Indonesia	138	188	14	0	41	1	87	165	73	95
04 Fishing area total	*138*	*188*	*14*	*0*	*41*	*1*	*87*	*165*	*73*	*95*
21 Canada	...	538	52	705	1 089	663	503	168	644	1 262
St Pier Mq	-	-	-	-	-	1	0	0	17	205
USA	146	283	255	2 035	942	1 730	97	0	1 259	1
21 Fishing area total	*146*	*821*	*307*	*2 740*	*2 031*	*2 394*	*600*	*168*	*1 920*	*1 468*
27 Belgium	42	35	43	33	20	30	31	26	22	4
France	569	351	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	359
Norway	-	-	9	3	40	1	14	111	118	60
Portugal	820	625	522	524	640	626	687	797	2 115	66
Spain	-	271	195	399	319	206	268	360	382	287
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
UK	55	110	114	6	2	2	15	-	98	13
27 Fishing area total	*1 486*	*1 392*	*883*	*965*	*1 021*	*865*	*1 015*	*1 294*	*2 735*	*790*
31 Barbados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colombia	156	1 231	14	8	8	20	17	3	-	15 F
Dominican Rp	...	...	...	...	...	...	...	...	...	48
Honduras	-	-	-	-	-	-	1	...	3	...
Korea Rep	-	732	555	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	10	9	5	7	11	6	2	4	0	2
Puerto Rico	110	38	82	87	70	124	77	45	9	12
USA	3 243	355	59 613	1 740	2 660	104	1 177	1 868	886	184
US Virgin Is	2	1 F	1 F	1 F	0	0	0	0	0	0
Venezuela	20	477	993	744	1 098	425	600	1 005	5 808	2 070
31 Fishing area total	*3 541*	*2 843 F*	*61 263 F*	*2 587 F*	*3 847*	*679*	*1 874*	*2 925*	*6 706*	*2 331 F*
34 Cameroon	17 F	12	7	0	0	0	0	0	0	0
Cape Verde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Côte dIvoire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
Eq Guinea	130 F	130 F	120 F	180 F	80 F	180 F	230 F	122	140 F	20 F
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Greece	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
GuineaBissau	7 F	7 F	10 F	10 F	12 F	14 F	15 F	15 F	10 F	10 F
Italy	-	-	-	-	1 244	-	187	165	99	12
Korea Rep	-	-	2 970	-	-	-	-	-	-	1
Mauritania	-	-	-	-	1	-	1	14	12	1
Morocco	660	359	277	356	172	200	273	1 800	1 750	980
Portugal	0	0	0	0	-	0	0	2	4	2
Sao Tome Prn	17 F	16 F	19 F	28 F	29 F	21	20	25 F	30 F	30 F
Senegal	...	...	3	...	268	247	748	699	212	105
Spain	-	-	-	-	-	84	16	9 751	-	-
Togo	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Westn Sahara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34 Fishing area total	*831 F*	*525 F*	*3 406 F*	*574 F*	*1 807 F*	*746 F*	*1 490 F*	*12 593 F*	*2 257 F*	*1 189 F*
37 Croatia	...	42	33	32	16	38	313	125	40	27
Egypt	...	...	...	...	140	233	0	198	0	-
France	25	47	64	26	-	-	-	-	-	-
Greece	2 334	2 619	2 382	1 739	2 393	3 076	2 241	1 789	1 736	1 688
Italy	8 836	8 867	9 407	7 864	11 663	11 238	9 563	7 680	7 761	6 270
Morocco	7	2	1	3	8	53	2	120	176	68
Romania	70	110	45	-	-	-	-	-	-	-
Slovenia	...	1	-	1	6	5	10	12	8	18
Spain	800 F	1 000 F	1 000 F	1 200 F	1 200 F	1 011	1 259	1 119	22	6
Tunisia	1 157	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	3 770	3 663	3 689	2 632	1 224	2 466	2 092	4 077	3 646	2 168
Ukraine	-	-	-	1	0	-	-	-	-	-
Yugoslavia	...	1	0	0	0	0	0	0	0	-
Yugoslav SFR	245 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*17 244 F*	*16 352 F*	*16 621 F*	*13 498 F*	*16 650 F*	*18 120*	*15 480*	*15 120*	*13 389*	*10 245*
41 Argentina	-	1	72	714	13	1	50	-	1 000	-
Brazil	3 530 F	3 470 F	3 460 F	3 470 F	3 194	1 085	1 244	98	286	290 F
Italy	-	-	-	-	148	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	40	-	-	-	-	-	-	378
Uruguay	76	96	64	170	323	89	557	1 310	3 651	0
41 Fishing area total	*3 606 F*	*3 567 F*	*3 636 F*	*4 354 F*	*3 678*	*1 175*	*1 851*	*1 408*	*4 937*	*668 F*
47 Italy	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	*17*	-	-	-	-	-
51 Comoros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 718
India	4 150	3 130	934	1 385	2 409	15 299	4 750	2 718	1 217	1 007
Iran	550	550	270	115	150	150	1 992	1 583	1 640	1 235
Italy	-	-	-	-	254	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	19	-	-	-	5	-
Madagascar	320	314	350	350	350	350	350	400	400	400
Maldives	40	30	30	110	143	140	271	314	485	866
Mozambique	12	9	5	11	38	57	-	-	-	-
51 Fishing area total	*5 072*	*4 033*	*1 589*	*1 971*	*3 363*	*15 996*	*7 363*	*5 015*	*3 747*	*5 226*
57 Australia	396	338	721	444	284	358	152	629	1 316	1 236

B-58 Miscellaneous marine molluscs / Mollusques marins divers / Moluscos marinos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
India	-	-	-	407	43	0	-	...	1 000	981
Indonesia	254	901	837	136	108	665	243	163	170	154
Sri Lanka	0	0	0	0	0	0	-	-	10	15
Thailand	15	26	13	12	18	5	5	30	30	230
57 Fishing area total	*665*	*1 265*	*1 571*	*999*	*453*	*1 028*	*400*	*822*	*2 526*	*2 616*
61 China	535 533	765 116	942 725	1 103 048	1 294 815	932 374	1 494 902	1 479 065	1 445 303	1 402 625
China,H.Kong	3 890	2 168	2 128	2 585	1 849	1 461	1 213	700	500 F	600 F
China, Macao	62	39	21	69	65	30	40 F	40 F	40 F	40 F
China,Taiwan	880	1 284	883	1 005	932	464	443	663	433	914
Korea Rep	17 544	16 793	14 692	11 941	633	1 011	837	2 209	564	438
Russian Fed	1 158	560	800	2 981	4 122	3 530	4 780	6 301	10 586	5 643
61 Fishing area total	*559 067*	*785 960*	*961 249*	*1 121 629*	*1 302 416*	*938 870*	*1 502 215 F*	*1 488 978 F*	*1 457 426 F*	*1 410 260 F*
67 Canada	1 381	1 233	1 227	1 354	1 567	1 336	2 805	1 835	989	1 425
USA	3 217	1 881	172	815	588	537	1 788	1 044	861	632
67 Fishing area total	*4 598*	*3 114*	*1 399*	*2 169*	*2 155*	*1 873*	*4 593*	*2 879*	*1 850*	*2 057*
71 Australia	3	27	46	47	86	134	60	187	281	1 063
Brunei Darsm	10	9	35	34	33	16	21	19	35	30
Cambodia	3 133	3 012	1 465	1 400	1 500	1 550	1 480	1 600	1 900	801
Fiji Islands	229	293	959	977 F	2 570	2 000	3 880	3 200	3 302	3 000 F
Indonesia	448	351	106	197	325	481	52	346	374	874
Kiribati	4 144	4 230	4 100	4 060	4 100	4 150	4 120	571	776	600 F
Korea Rep	-	209	-	48	-	20	180	99	114	-
NewCaledonia	15	3	6	7	34	130	95	150	27	30 F
Philippines	1	0	13	68	66	62	-	-	-	-
Thailand	233	226	322	534	588	547	503	1 281	1 300	1 498
Vanuatu	760 F	597 F	600 F	580 F	600 F	600 F	600 F	600 F	600 F	600 F
Viet Nam	17 018 F	17 402 F	16 502 F	44 680 F	50 437 F	44 016 F	44 117 F	52 903 F	50 003 F	44 685 F
71 Fishing area total	*25 994 F*	*26 359 F*	*24 154 F*	*52 632 F*	*60 339 F*	*53 706 F*	*55 108 F*	*60 956 F*	*58 712 F*	*53 181 F*
77 Cook Is	229 F	204 F	208 F	198 F	196 F	160 F	140 F	120 F	110 F	100 F
Costa Rica	21	29	19	66	74	65	109	62	55	42
El Salvador	517	596	825	670	601	598	535	620	1 119	1 115
Fr Polynesia	0	0	0	0	0	0	10	10	10	20
Honduras	146	146	...	...	146	...	7	20	24	465
Mexico	2 608	2 397	3 739	6 719	4 092	3 789	2 281	1 345	2 206	3 394
Panama	43	66	84	...	45	48	71	172	16	76
Samoa	3	3	24	20	20	20	20	20	20	1 644
Tonga	...	...	...	...	...	...	1	3	7	13
USA	296	351	735	333	298	416	964	435	371	316
77 Fishing area total	*3 863 F*	*3 792 F*	*5 634 F*	*8 006 F*	*5 472 F*	*5 096 F*	*4 138 F*	*2 807 F*	*3 938 F*	*7 185 F*
81 Australia	...	163	163	256	256	326	169	230	58	65
New Zealand	1 512	1 400	419	1 422	10	16	4	-	-	2
81 Fishing area total	*1 512*	*1 563*	*582*	*1 678*	*266*	*342*	*173*	*230*	*58*	*67*
87 Chile	1 070	813	306	103	12	9	69	72	35	28
Colombia	395	26	568	2	77	434	840	84	19	143 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
Peru	755	3 066	540	556	468	537	2 538	1 546	3 676	2 312
87 Fishing area total	*2 220*	*3 905*	*1 414*	*661*	*557*	*980*	*3 447*	*1 702*	*3 730*	*2 513 F*
Species total	*629 983 F*	*855 679 F*	*1 083 722 F*	*1 214 463 F*	*1 404 113 F*	*1 041 871 F*	*1 599 834 F*	*1 597 062 F*	*1 564 004 F*	*1 499 891 F*
Group total	***629 983***	***855 679***	***1 083 722***	***1 214 463***	***1 404 113***	***1 041 871***	***1 599 834***	***1 597 062***	***1 564 004***	***1 499 891***

B-61 **Blue-whales, fin-whales**
Baleines bleues, rorquals communs
Ballenas azules, rorcuales

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 no	1992 no	1993 no	1994 no	1995 no	1996 no	1997 no	1998 no	1999 no	2000 no
Minke whale	**Petit rorqual**		**Rorcual enano**		***Balaenoptera acutorostrata***				**4,23(02)001,01**	**MIW**
98 Japan	327	288	330	330	330	440	440	438	389	439
98 Fishing area total	*327*	*288*	*330*	*330*	*330*	*440*	*440*	*438*	*389*	*439*
99 Australia	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
France	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-
Greenland	110	104	110	105	156	172	157	176	179	154
Japan	5	-	14	37	120	104	127	124	119	69
Korea Rep	-	-	-	-	-	129	78	45	56	79
Norway	2	95	226	280	218	388	503	625	591	487
Peru	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	1	3	-	3
USA	1	-	-	-	-	12	4	2	-	-
99 Fishing area total	*120*	*199*	*353*	*422*	*494*	*805*	*872*	*977*	*947*	*792*
Species total	*447*	*487*	*683*	*752*	*824*	*1 245*	*1 312*	*1 415*	*1 336*	*1 231*
Bryde's whale	**Rorqual de Bryde**		**Rorcual tropical**		***Balaenoptera edeni***				**4,23(02)001,02**	**BRW**
99 Australia	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Japan	-	-	-	-	-	-	-	1	-	43
New Zealand	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
St Vincent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
South Africa	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
99 Fishing area total	-	*1*	-	-	-	-	*2*	*1*	-	*45*
Species total	-	*1*	-	-	-	-	*2*	*1*	-	*45*
Sei whale	**Rorqual de Rudolphi**		**Rorcual del Norte**		***Balaenoptera borealis***				**4,23(02)001,03**	**SIW**
99 New Zealand	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
99 Fishing area total	-	-	*1*	-	-	-	-	-	-	-
Species total	-	-	*1*	-	-	-	-	-	-	-
Blue whale	**Rorqual bleu**		**Ballena azul**		***Balaenoptera musculus***				**4,23(02)001,04**	**BLW**
99 New Zealand	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
99 Fishing area total	-	-	-	*1*	-	-	-	*1*	-	-
Species total	-	-	-	*1*	-	-	-	*1*	-	-
Fin whale	**Rorqual commun**		**Rorcual común**		***Balaenoptera physalus***				**4,23(02)001,06**	**FIW**
99 France	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-
Greenland	16	16	13	20	12	19	11	9	7	6
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Japan	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
99 Fishing area total	*16*	*18*	*13*	*20*	*13*	*20*	*12*	*10*	*7*	*7*
Species total	*16*	*18*	*13*	*20*	*13*	*20*	*12*	*10*	*7*	*7*
Humpback whale	**Baleine à bosse**		**Rorcual jorobado**		***Megaptera novaeangliae***				**4,23(02)003,01**	**HUW**
99 Australia	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Greenland	2	-	-	1	-	1	-	1	1	2
Japan	1	-	-	-	-	2	1	1	1	1
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
St Vincent	-	1	2	-	-	1	-	2	2	2
USA	-	-	-	-	2	3	1	5	-	-
99 Fishing area total	*3*	*1*	*4*	*1*	*5*	*7*	*2*	*9*	*5*	*5*
Species total	*3*	*1*	*4*	*1*	*5*	*7*	*2*	*9*	*5*	*5*
Baleen whales nei	**Baleines mysticètes nca**		**Ballenas mysticetas nep**		***Mysticeti***				**4,23(XX)XXX,XX**	**MYS**
61 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
61 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*55*
67 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*11*
99 Australia	-	1	2	-	3	-	-	-	-	1
Brazil	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Canada	2	-	-	-	-	1	-	1	-	1
France	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	17	6	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	169	-	-	44	89	43	79	123	122	114
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
USA	27	38	42	34	48	41	48	41	43	35
99 Fishing area total	*198*	*39*	*67*	*86*	*140*	*85*	*128*	*166*	*166*	*151*
Species total	*198*	*39*	*67*	*86*	*140*	*85*	*128*	*166*	*166*	*217*
Group total	***664***	***546***	***768***	***860***	***982***	***1 357***	***1 456***	***1 602***	***1 514***	***1 505***

B-61

Blue-whales, fin-whales
Baleines bleues, rorquals communs
Ballenas azules, rorcuales

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 no	1992 no	1993 no	1994 no	1995 no	1996 no	1997 no	1998 no	1999 no	2000 no

Fishing area 98: Antarctic, pelagic; split-year data shown under the calendar year in which the split-year ends.

Fishing area 99: Outside the Antarctic; calendar year data.

Data are derived mainly from sources of the International Whaling Commission (IWC).

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Zone de pêche 98: Antarctique, pélagique; données relatives à des années fractionnées figurant sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

Zone de pêche 99: Hors de l'Antarctique; données relatives à l'année civile.

Données provenant principalement des sources de la Commission baleinière internationale.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Area de pesca 98: Antártico, pelágico; datos correspondientes a los años emergentes que figuran en la columna del año civil en que finaliza el año emergente.

Area de pesca 99: Fuera del Antártico; datos relativos al año civil.

Datos obtenidos por la mayoría desde fuentes de la Comisión Ballenera Internacional.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-62 Sperm-whales, pilot-whales
Cachalots, globicéphales
Cachalotes, calderones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 no	1992 no	1993 no	1994 no	1995 no	1996 no	1997 no	1998 no	1999 no	2000 no
Baird's beaked whale	**Baleine à bec de Baird**		**Zifio de Baird**		***Berardius bairdii***				**4,22(02)019,02**	**BEW**
99 Japan	54	54	54	54	54	54	54	54	62	62
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
USA	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
99 Fishing area total	*54*	*54*	*54*	*65*	*54*	*54*	*55*	*54*	*63*	*62*
Species total	*54*	*54*	*54*	*65*	*54*	*54*	*55*	*54*	*63*	*62*
Sperm whale	**Cachalot**		**Cachalote**		***Physeter catodon***				**4,22(03)001,01**	**SPW**
99 Brazil	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
France	-	1	6	1	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
USA	-	8	22	-	-	1	-	5	-	-
99 Fishing area total	*-*	*9*	*28*	*1*	*6*	*1*	*-*	*5*	*3*	*5*
Species total	*-*	*9*	*28*	*1*	*6*	*1*	*-*	*5*	*3*	*5*
Long-finned pilot whale	**Globicéphale commun**		**Calderón común**		***Globicephala melas***				**4,22(04)004,02**	**PIW**
99 Brazil	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	14	3	9	6	15	-	-	-
Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Faeroe Is	720	1 572	-	1 201	228	1 524	1 162	815	608	-
France	-	-	19	2	2	2	3	1	5	1
Germany	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
Greenland	-	-	20	-	-	67	208	365	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
Netherlands	-	5	2	15	-	16	1	-	-	-
New Zealand	-	-	1	-	7	-	-	1	3	-
Spain	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-
USA	4	14	31	22	31	12	93	-	-	-
99 Fishing area total	*724*	*1 592*	*93*	*1 245*	*277*	*1 639*	*1 482*	*1 182*	*618*	*1*
Species total	*724*	*1 592*	*93*	*1 245*	*277*	*1 639*	*1 482*	*1 182*	*618*	*1*
Short-finned pilot whale	**Globicéphale tropical**		**Calderón de aletas cortas**		***Globicephala macrorhynchus***				**4,22(04)004,03**	**SHW**
99 Ecuador	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-
Japan	355	360	337	196	239	482	347	229	394	106
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Peru	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
St Lucia	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
USA	-	8	81	-	-	-	6	-	-	-
Other nei	-	-	-	-	-	-	5	-	-	1
99 Fishing area total	*355*	*368*	*439*	*196*	*239*	*482*	*360*	*229*	*431*	*107*
Species total	*355*	*368*	*439*	*196*	*239*	*482*	*360*	*229*	*431*	*107*
Killer whale	**Orque**		**Orca**		***Orcinus orca***				**4,22(04)022,01**	**KIW**
99 Brazil	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
New Zealand	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
USA	2	-	1	-	6	-	4	1	-	-
99 Fishing area total	*2*	*1*	*3*	*1*	*6*	*1*	*5*	*1*	*-*	*1*
Species total	*2*	*1*	*3*	*1*	*6*	*1*	*5*	*1*	*-*	*1*
Harbour porpoise	**Marsouin commun**		**Marsopa común**		***Phocoena phocoena***				**4,22(05)002,01**	**PHR**
99 Canada	5	1	257	98	-	-	-	-	-	-
Denmark	92	119	4 449	4 449	7 000	-	-	2	-	-
Faeroe Is	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	9	1	8	-
Germany	30	9	12	18	8	6	4	5	3	5
Greenland	-	-	-	1 716	1 135	1 824	1 592	2 131	-	-
Ireland	-	11	1 497	-	1	2	3	2	4	3
Korea Rep	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
Netherlands	-	-	4	-	1	-	4	4	-	2
Spain	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Sweden	55	-	-	25	53	124	8	14	2	-
UK	-	-	740	761	933	752	791	33	19	34
USA	1 755	922	1 414	2 129	1 537	1 540	1 430	842	475	26
99 Fishing area total	*1 937*	*1 062*	*8 373*	*9 196*	*10 669*	*4 252*	*3 841*	*3 034*	*513*	*70*
Species total	*1 937*	*1 062*	*8 373*	*9 196*	*10 669*	*4 252*	*3 841*	*3 034*	*513*	*70*
White whale	**Bélouga**		**Beluga**		***Delphinapterus leucas***				**4,22(06)014,01**	**BEL**
61 Russian Fed	15	10	26	71	20	3	3	27	70	22
61 Fishing area total	*15*	*10*	*26*	*71*	*20*	*3*	*3*	*27*	*70*	*22*
67 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
67 Fishing area total	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*6*	*-*

B-62 Sperm-whales, pilot-whales
Cachalots, globicéphales
Cachalotes, calderones

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 no	1992 no	1993 no	1994 no	1995 no	1996 no	1997 no	1998 no	1999 no	2000 no
99 Canada	284	618	-	-	-	-	-	-	-	-
Greenland	-	267	475	488	606	521	577	746	-	-
USA	228	325	312	276	229	304	232	327	238	-
99 Fishing area total	*512*	*1 210*	*787*	*764*	*835*	*825*	*809*	*1 073*	*238*	-
Species total	*527*	*1 220*	*813*	*835*	*855*	*828*	*812*	*1 100*	*314*	*22*
Narwhal	**Narval**		**Narval**		***Monodon monoceros***				**4,22(06)018,01**	**NAR**
99 Canada	-	325	-	-	-	-	-	-	-	-
Greenland	-	130	741	847	461	727	797	822	-	-
99 Fishing area total	-	*455*	*741*	*847*	*461*	*727*	*797*	*822*	-	-
Species total	-	*455*	*741*	*847*	*461*	*727*	*797*	*822*	-	-
Toothed whales nei	**Baleines odontocètes nca**		**Ballenas odontocetas nep**		***Odontoceti***				**4,22(XX)XXX,XX**	**ODN**
99 Argentina	41	96	364	117	162	-	-	15	-	445
Australia	21	16	30	30	30	22	31	50	40	22
Brazil	25	194	255	335	223	495	163	133	514	861
Canada	2	-	-	3	1	3	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Ecuador	-	-	3 741	227	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is	62	46	-	266	151	173	350	438	-	-
France	-	472	1 735	56	16	30	312	47	179	212
Ireland	-	-	321	-	-	493	2	29	9	2
Japan	38 129	14 029	16 126	17 577	14 474	17 173	19 739	13 037	16 764	16 764 F
Korea Rep	-	-	-	-	-	90	75	33	46	94
Mexico	-	-	14	-	-	-	1	-	-	6
Netherlands	-	90	14	103	10	32	43	29	-	-
New Zealand	-	22	34	19	21	3	8	15	6	13
Peru	2 300	3 971	4 154	1 877	252	15	8	48	-	-
Philippines	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
St Lucia	-	-	-	-	-	-	-	-	126	-
South Africa	-	-	87	165	95	100	149	45	60	-
Spain	-	-	-	33	3	3	7	6	9	15
UK	-	-	9	64	168	2	9	6	6	12
USA	1 629	1 162	1 170	1 041	947	1 723	895	467	324	146
Other nei	26 288	15 108	3 486	4 096	3 274	2 547	3 000	1 877	1 348	1 635
99 Fishing area total	*68 547*	*35 206*	*31 540*	*26 009*	*19 827*	*22 904*	*24 792*	*16 276*	*19 432*	*20 227 F*
Species total	*68 547*	*35 206*	*31 540*	*26 009*	*19 827*	*22 904*	*24 792*	*16 276*	*19 432*	*20 227 F*
Group total	***72 146***	***39 967***	***42 084***	***38 395***	***32 394***	***30 888***	***32 144***	***22 703***	***21 374***	***20 495***

Fishing area 98: Antarctic, pelagic; split-year data shown under the calendar year in which the split-year ends.

Fishing area 99: Outside the Antarctic; calendar year data.

Data are derived mainly from sources of the International Whaling Commission (IWC).

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Zone de pêche 98: Antarctique, pélagique; données relatives à des années fractionnées figurant sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

Zone de pêche 99: Hors de l'Antarctique; données relatives à l'année civile.

Données provenant principalement des sources de la Commission baleinière internationale.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Area de pesca 98: Antártico, pelágico; datos correspondientes a los años emergentes que figuran en la columna del año civil en que finaliza el año emergente.

Area de pesca 99: Fuera del Antártico; datos relativos al año civil.

Datos obtenidos por la mayoría desde fuentes de la Comisión Ballenera Internacional.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-63 Eared seals, hair seals, walruses
Otaries, phoques, morses
Lobos marinos, focas, morsas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 no	1992 no	1993 no	1994 no	1995 no	1996 no	1997 no	1998 no	1999 no	2000 no
Steller sea lion	**Lion de mer de Steller**		**Lobo marino de Steller**		***Eumetopias jubatus***				**4,06(01)001,01**	**SSL**
67 USA	...	549	487	416	339	186	164	178	...	...
67 Fishing area total	...	*549*	*487*	*416*	*339*	*186*	*164*	*178*	...	...
Species total	...	*549*	*487*	*416*	*339*	*186*	*164*	*178*	...	...
Northern fur seal	**Otarie des Pribilofs**		**Lobo fino del Norte**		***Callorhinus ursinus***				**4,06(01)002,01**	**SEN**
61 Russian Fed	8 500	7 970	8 738	10 095	8 103	6 487	6 537	7 742	4 500	2 919
61 Fishing area total	*8 500*	*7 970*	*8 738*	*10 095*	*8 103*	*6 487*	*6 537*	*7 742*	*4 500*	*2 919*
67 USA	1 926	1 676	1 837	1 777	1 785	1 823	1 380	1 553	1 193	...
67 Fishing area total	*1 926*	*1 676*	*1 837*	*1 777*	*1 785*	*1 823*	*1 380*	*1 553*	*1 193*	...
Species total	*10 426*	*9 646*	*10 575*	*11 872*	*9 888*	*8 310*	*7 917*	*9 295*	*5 693*	*2 919*
South American fur seal	**Otarie d'Amérique du Sud**		**Lobo fino austral**		***Arctocephalus australis***				**4,06(01)006,01**	**SEF**
41 Uruguay	5 375	102	112	-	-	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	*5 375*	*102*	*112*	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*5 375*	*102*	*112*	-	-	-	-	-	-	-
South African fur seal	**Otarie du Cap**		**Lobo marino de dos pelos**		***Arctocephalus pusillus***				**4,06(01)006,03**	**SEK**
47 Namibia	17 325	23 400	35 730	37 853	20 450	20 814	25 783	29 475	25 161	41 753
47 Fishing area total	*17 325*	*23 400*	*35 730*	*37 853*	*20 450*	*20 814*	*25 783*	*29 475*	*25 161*	*41 753*
Species total	*17 325*	*23 400*	*35 730*	*37 853*	*20 450*	*20 814*	*25 783*	*29 475*	*25 161*	*41 753*
South American sea lion	**Lion de mer d'Amérique du Sud**		**Lobo común**		***Otaria byronia***				**4,06(01)016,01**	**SEL**
87 Chile	270	-	-	-	389	96	16	-	-	-
87 Fishing area total	*270*	-	-	-	*389*	*96*	*16*	-	-	-
Species total	*270*	-	-	-	*389*	*96*	*16*	-	-	-
Walrus	**Morse**		**Morsa**		***Odobenus rosmarus***				**4,06(02)004,01**	**WAL**
61 Russian Fed	2 514	1 750	856	1 013	1 091	955	731	950	657	534
61 Fishing area total	*2 514*	*1 750*	*856*	*1 013*	*1 091*	*955*	*731*	*950*	*657*	*534*
67 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	688	210
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*688*	*210*
Species total	*2 514*	*1 750*	*856*	*1 013*	*1 091*	*955*	*731*	*950*	*1 345*	*744*
Harp seal	**Phoque du Groenland**		**Foca de Groenlandia**		***Phoca groenlandica***				**4,06(03)005,01**	**SEH**
21 Canada	52 565	67 428	25 175	61 176	65 391	242 717	264 204	249 053	228 828	273 619
Greenland	9 110	16 896	6 293	12 323	12 283	15 078	21 518	35 599	53 575	53 575 F
21 Fishing area total	*61 675*	*84 324*	*31 468*	*73 499*	*77 674*	*257 795*	*285 722*	*284 652*	*282 403*	*327 194 F*
27 Greenland	1 578	1 465	363	1 036	1 814	577	983	1 153	3 915	3 915 F
Norway	14 367	13 321	12 278	17 621	15 048	15 926	7 163	2 689	1 953	18 678
Russian Fed	34 308	32 973	31 500	35 272	29 644	31 528	31 380	13 370	34 850	38 413
27 Fishing area total	*50 253*	*47 759*	*44 141*	*53 929*	*46 506*	*48 031*	*39 526*	*17 212*	*40 718*	*61 006 F*
Species total	*111 928*	*132 083*	*75 609*	*127 428*	*124 180*	*305 826*	*325 248*	*301 864*	*323 121*	*388 200 F*
Harbour seal	**Phoque veau marin**		**Foca común**		***Phoca vitulina***				**4,06(03)005,02**	**SEC**
21 Greenland	-	-	36	20	26	138	33	80	33	33 F
21 Fishing area total	-	-	*36*	*20*	*26*	*138*	*33*	*80*	*33*	*33 F*
27 Greenland	-	-	1	1	4	62	6	4	6	6 F
UK	5	1	2	8	-	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	*5*	*1*	*3*	*9*	*4*	*62*	*6*	*4*	*6*	*6 F*
67 USA	...	2 854	2 736	2 621	2 742	2 741	2 546	2 597	...	...
67 Fishing area total	...	*2 854*	*2 736*	*2 621*	*2 742*	*2 741*	*2 546*	*2 597*	...	...
Species total	*5*	*2 855*	*2 775*	*2 650*	*2 772*	*2 941*	*2 585*	*2 681*	*39*	*39 F*
Ringed seal	**Phoque annelé ou marbré**		**Foca marbreada**		***Phoca hispida***				**4,06(03)005,03**	**SER**
21 Canada	-	-	-	-	-	670	-	1 234	742	1 776
Greenland	33 685	34 201	36 444	32 791	20 863	28 663	26 447	29 290	30 815	30 815 F
21 Fishing area total	*33 685*	*34 201*	*36 444*	*32 791*	*20 863*	*29 333*	*26 447*	*30 524*	*31 557*	*32 591 F*
27 Finland	16	10	16	-	-	-	-	-	-	-
Greenland	13 526	12 873	8 181	11 370	9 766	10 400	13 714	15 483	13 043	13 043 F
Russian Fed	728	781	530	628	399	155	705	532	599	672
27 Fishing area total	*14 270*	*13 664*	*8 727*	*11 998*	*10 165*	*10 555*	*14 419*	*16 015*	*13 642*	*13 715 F*
61 Russian Fed	24 482	16 455	16 148	9 198	3 142	1 973	1 758	2 443	1 673	2 645
61 Fishing area total	*24 482*	*16 455*	*16 148*	*9 198*	*3 142*	*1 973*	*1 758*	*2 443*	*1 673*	*2 645*
67 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	1 641	1 310

B-63 Eared seals, hair seals, walruses / Otaries, phoques, morses / Lobos marinos, focas, morsas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 no	1992 no	1993 no	1994 no	1995 no	1996 no	1997 no	1998 no	1999 no	2000 no
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*1 641*	*1 310*
Species total	*72 437*	*64 320*	*61 319*	*53 987*	*34 170*	*41 861*	*42 624*	*48 982*	*48 513*	*50 261 F*
Ribbon seal	**Phoque à rubans**		**Foca fajada**		***Phoca fasciata***				**4,06(03)005,04**	**SLR**
61 Russian Fed	18 316	11 915	13 543	3 585	18	24	20	-	8	8
61 Fishing area total	*18 316*	*11 915*	*13 543*	*3 585*	*18*	*24*	*20*	-	*8*	*8*
Species total	*18 316*	*11 915*	*13 543*	*3 585*	*18*	*24*	*20*	-	*8*	*8*
Caspian seal	**Phoque de la Mer Caspienne**		**Foca del Caspio**		***Phoca caspica***				**4,06(03)005,05**	**SAC**
05 Russian Fed	27 100	23 200	23 000	11 700	2 110	4 930	4 320	-	-	-
05 Fishing area total	*27 100*	*23 200*	*23 000*	*11 700*	*2 110*	*4 930*	*4 320*	-	-	-
Species total	*27 100*	*23 200*	*23 000*	*11 700*	*2 110*	*4 930*	*4 320*	-	-	-
Baikal seal	**Phoque du lac Baikal**		**Foca de Baikal**		***Phoca sibirica***				**4,06(03)005,06**	**SBK**
05 Russian Fed	3 948	3 487	4 902	2 951	2 272	2 450	2 991	-	193	2 381
05 Fishing area total	*3 948*	*3 487*	*4 902*	*2 951*	*2 272*	*2 450*	*2 991*	-	*193*	*2 381*
Species total	*3 948*	*3 487*	*4 902*	*2 951*	*2 272*	*2 450*	*2 991*	-	*193*	*2 381*
Larga seal	**Veau marin du Pacifique**		**Foca larga**		***Phoca largha***				**4,06(03)005,07**	**SST**
61 Russian Fed	7 073	5 544	4 839	1 778	350	317	167	181	231	331
61 Fishing area total	*7 073*	*5 544*	*4 839*	*1 778*	*350*	*317*	*167*	*181*	*231*	*331*
67 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	222	-
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*222*	-
Species total	*7 073*	*5 544*	*4 839*	*1 778*	*350*	*317*	*167*	*181*	*453*	*331*
Bearded seal	**Phoque barbu**		**Foca barbuda**		***Erignathus barbatus***				**4,06(03)008,01**	**SEB**
21 Canada	-	-	-	-	-	45	-	59	50	75
Greenland	269	155	-	-	-	-	176	313	270	270 F
21 Fishing area total	*269*	*155*	-	-	-	*45*	*176*	*372*	*320*	*345 F*
27 Greenland	1 051	83	-	-	-	-	90	81	51	51 F
Russian Fed	63	34	21	31	15	6	24	30	29	24
27 Fishing area total	*1 114*	*117*	*21*	*31*	*15*	*6*	*114*	*111*	*80*	*75 F*
61 Russian Fed	4 303	2 496	3 255	1 719	1 013	1 114	1 014	890	802	528
61 Fishing area total	*4 303*	*2 496*	*3 255*	*1 719*	*1 013*	*1 114*	*1 014*	*890*	*802*	*528*
67 Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	338	119
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*338*	*119*
Species total	*5 686*	*2 768*	*3 276*	*1 750*	*1 028*	*1 165*	*1 304*	*1 373*	*1 540*	*1 067 F*
Hooded seal	**Phoque à crete**		**Foca capuchina**		***Cystophora cristata***				**4,06(03)010,01**	**SEZ**
21 Canada	6 321	119	19	149	857	25 754	7 058	10 020	49	259
Greenland	1 070	1 155	321	262	13	1 019	2 096	2 639	1 919	1 919 F
21 Fishing area total	*7 391*	*1 274*	*340*	*411*	*870*	*26 773*	*9 154*	*12 659*	*1 968*	*2 178 F*
27 Greenland	4 241	2 000	411	1 794	33	1 989	1 976	897	2 112	2 112 F
Norway	352	755	384	482	933	811	2 934	6 332	4 446	1 871
Russian Fed	2 190	8 038	-	4 252	-	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	*6 783*	*10 793*	*795*	*6 528*	*966*	*2 800*	*4 910*	*7 229*	*6 558*	*3 983 F*
Species total	*14 174*	*12 067*	*1 135*	*6 939*	*1 836*	*29 573*	*14 064*	*19 888*	*8 526*	*6 161 F*
Grey seal	**Phoque gris**		**Foca de gris**		***Halichoerus grypus***				**4,06(03)011,01**	**SEG**
27 Finland	36	32	23	-	-	-	-	4	30	62
UK	13	14	35	23	-	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	*49*	*46*	*58*	*23*	-	-	-	*4*	*30*	*62*
Species total	*49*	*46*	*58*	*23*	-	-	-	*4*	*30*	*62*
Seals nei	**Phoques nca**		**Focas nep**		***Otariidae, Phocidae***				**4,06(XX)XXX,XX**	**SXX**
21 Canada	1 771	1 127	1 125	1 798	1 799	190	1 838	55	28	32
Greenland	-	-	-	-	-	-	-	-	267	267 F
21 Fishing area total	*1 771*	*1 127*	*1 125*	*1 798*	*1 799*	*190*	*1 838*	*55*	*295*	*299 F*
Species total	*1 771*	*1 127*	*1 125*	*1 798*	*1 799*	*190*	*1 838*	*55*	*295*	*299 F*
Group total	***298 397***	***294 859***	***239 341***	***265 743***	***202 692***	***419 638***	***429 772***	***414 926***	***414 917***	***494 225***

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-64 Miscellaneous aquatic mammals
Mammifères aquatiques divers
Mamíferos acuáticos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Aquatic mammals nei	**Mammifères aquatiques nca**		**Mamíferos acuáticos nep**		***Mammalia***				**4,99(XX)XXX,XX**	**MAM**
61 Japan	1 635	1 261	1 522	1 605	1 259	1 748	1 883	1 242	1 705	1 767
61 Fishing area total	*1 635*	*1 261*	*1 522*	*1 605*	*1 259*	*1 748*	*1 883*	*1 242*	*1 705*	*1 767*
Species total	*1 635*	*1 261*	*1 522*	*1 605*	*1 259*	*1 748*	*1 883*	*1 242*	*1 705*	*1 767*
Group total	***1 635***	***1 261***	***1 522***	***1 605***	***1 259***	***1 748***	***1 883***	***1 242***	***1 705***	***1 767***

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-71

Frogs and other amphibians
Grenouilles et autres amphibies
Ranas y otros anfibios

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Frogs	**Grenouilles**		**Ranas**		*Rana spp*				**5,12(01)001,XX**	**FRG**
02 Cuba	96	73	52	52	62	69	46	28	26	30 F
Mexico	279	320	312	335	497	351	1 979	1 167	311	295
USA	9	18	20	17	5	2	9	6	-	0
02 Fishing area total	*384*	*411*	*384*	*404*	*564*	*422*	*2 034*	*1 201*	*337*	*325 F*
03 Uruguay	-	-	-	-	5	0	0	0	0	7
03 Fishing area total	-	-	-	-	*5*	*0*	*0*	*0*	*0*	*7*
04 Bangladesh	318	771	700	700	-	-	-	-	-	-
Indonesia	1 957	2 666	2 411	2 111	2 194	1 793	1 390	1 667	1 317	1 179
Turkey	1 321	648	750	851	864	740	160	100	118	77
04 Fishing area total	*3 596*	*4 085*	*3 861*	*3 662*	*3 058*	*2 533*	*1 550*	*1 767*	*1 435*	*1 256*
05 Romania	-	2	...	...	...	...	38	41	35	26
05 Fishing area total	-	*2*	...	...	...	...	*38*	*41*	*35*	*26*
Species total	*3 980*	*4 498*	*4 245*	*4 066*	*3 627*	*2 955*	*3 622*	*3 009*	*1 807*	*1 614 F*
Group total	***3 980***	***4 498***	***4 245***	***4 066***	***3 627***	***2 955***	***3 622***	***3 009***	***1 807***	***1 614***

B-72 Turtles / Tortues / Tortugas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Diamond back terrapins	**Tortues diamantées**		**Tortugas comestibles**		***Malaclemys spp***				**5,31(06)021,XX**	**TTG**
02 USA	0	0	0	0	0	-	-	0	-	0
02 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-	*0*	-	*0*
Species total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-	*0*	-	*0*
Green turtle	**Tortue verte**		**Tortuga verde**		***Chelonia mydas***				**5,31(07)005,02**	**TUG**
31 Cuba	212	258	122	115	46	34	18	20	8	8 F
Grenada	8	11	8	4	7	8	6	6	5	5
Venezuela	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
31 Fishing area total	*220*	*269*	*130*	*119*	*53*	*42*	*24*	*26*	*13*	*13 F*
71 Fiji Islands	15	22	49	25 F	6	22	4	2	2	2 F
71 Fishing area total	*15*	*22*	*49*	*25 F*	*6*	*22*	*4*	*2*	*2*	*2 F*
Species total	*235*	*291*	*179*	*144 F*	*59*	*64*	*28*	*28*	*15*	*15 F*
Hawksbill turtle	**Tortue caret**		**Tortuga carey**		***Eretmochelys imbricata***				**5,31(07)017,01**	**TTH**
31 Cuba	175	193	117	45	20	23	19	18	12	12 F
Venezuela	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
31 Fishing area total	*175*	*193*	*117*	*45*	*20*	*23*	*19*	*18*	*12*	*12 F*
Species total	*175*	*193*	*117*	*45*	*20*	*23*	*19*	*18*	*12*	*12 F*
Loggerhead turtle	**Caouane**		**Caguama**		***Caretta caretta***				**5,31(07)018,01**	**TTL**
31 Cuba	84	64	48	23	11	10	7	7	5	5 F
Venezuela	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
31 Fishing area total	*84*	*64*	*48*	*23*	*11*	*10*	*7*	*7*	*5*	*5 F*
Species total	*84*	*64*	*48*	*23*	*11*	*10*	*7*	*7*	*5*	*5 F*
Marine turtles nei	**Tortues de mer nca**		**Tortugas de mar nep**		***Testudinata***				**5,31(XX)XXX,XX**	**TTX**
31 Bahamas	8	6	4	2	2	3	3	3	1	1 F
Costa Rica	0	43	...	113	101	149	33	86	0	0
Cuba	11	12	8	4	22	1	0	1	-	-
Guadeloupe	20 F	10 F	10 F	5 F	0	0	0	0	-	-
Martinique	2 F	2 F	0	0	0	0	0	0	-	-
Puerto Rico	-	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Venezuela	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
31 Fishing area total	*41 F*	*73 F*	*22 F*	*124 F*	*125*	*153*	*36*	*90*	*1*	*1 F*
34 Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	29	20 F
Cape Verde	10	10	5	0	0	0	0	0	-	-
Côte d'Ivoire	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50
Eq Guinea	130 F	100 F	50 F	20 F	10 F	5 F	5 F	9	10 F	1 F
Gabon	...	...	...	...	12	37	159	180	424	51
Liberia	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
34 Fishing area total	*141 F*	*113 F*	*59 F*	*20 F*	*22 F*	*42 F*	*164 F*	*189*	*463 F*	*142 F*
37 Egypt	130	231	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*130*	*231*	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Brazil	3 F	3 F	5 F	0	0	0	0	0	0	0
41 Fishing area total	*3 F*	*3 F*	*5 F*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
51 Madagascar	25	25	20	-	-	-	-	-	-	-
Seychelles	10	...	...	10	-	-	-	-	-	-
51 Fishing area total	*35*	*25*	*20*	*10*	-	-	-	-	-	-
57 Indonesia	69	56	30	539	51	49	55	32	33	30
57 Fishing area total	*69*	*56*	*30*	*539*	*51*	*49*	*55*	*32*	*33*	*30*
71 East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	1 F	1
Fiji Islands	3	4	20	15 F	7	24	7	2	8	5 F
Indonesia	337	257	242	5	524	673	583	749	673	723
Micronesia	7 F	7 F	2 F	2 F	0	0	0	0	0	0
N Marianas	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Philippines	-	17	-	-	1	1	-	2	2	1
Solomon Is	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Wallis Fut I	...	...	...	2	2	2	2	2	2 F	2 F
71 Fishing area total	*349 F*	*286 F*	*264 F*	*24 F*	*534*	*700*	*592*	*755*	*686 F*	*732 F*
77 Honduras	-	-	-	-	-	-	-	3 F	1	21
Panama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*3 F*	*1*	*21*
87 Ecuador	-	-	-	-	10	10	10	10	10	10
Peru	9	30	28	6	4	0	1	2	1	1
87 Fishing area total	*9*	*30*	*28*	*6*	*14*	*10*	*11*	*12*	*11*	*11*
Species total	*777 F*	*817 F*	*428 F*	*723 F*	*746 F*	*954 F*	*858 F*	*1 081 F*	*1 195 F*	*937 F*

B-72 Turtles / Tortues / Tortugas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
River and lake turtles nei	Tortues d'eau douce nca		Galápagos nep		*Testudinata*				5,31(XX)XXX,XX	TUL
02 Cuba	2	0	0	0	0	3	4	2	-	-
USA	30	35	28	13	6	15	13	24	15	53
02 Fishing area total	*32*	*35*	*28*	*13*	*6*	*18*	*17*	*26*	*15*	*53*
03 Brazil	4 F	4 F	10 F	5 F	0	0	0	0	0	0
Venezuela	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
03 Fishing area total	*4 F*	*4 F*	*10 F*	*5 F*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
04 Indonesia	-	32	-	56	-	36	48	27	1	2
04 Fishing area total	-	*32*	-	*56*	-	*36*	*48*	*27*	*1*	*2*
Species total	*36 F*	*71 F*	*38 F*	*74 F*	*6*	*54*	*65*	*53*	*16*	*55*
Group total	***1 307***	***1 436***	***810***	***1 009***	***842***	***1 105***	***977***	***1 187***	***1 243***	***1 024***

B-73 Crocodiles and alligators
Crocodiles et alligators
Cocodrilos y aligatores

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 no	1992 no	1993 no	1994 no	1995 no	1996 no	1997 no	1998 no	1999 no	2000 no
Spectacled caiman	**Caïman à lunettes**		**Caimán de anteojos**		***Caiman crocodilus***				**5,36(01)001,03**	**CAI**
02 Costa Rica	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Cuba	-	-	-	-	-	302	506	5	2	-
Honduras	5 000 F	4 000 F	4 000 F	3 000 F	2 000	6 000	...	...	-	-
Nicaragua	14 987	20 472	9 963	8 919	4 238	10 795	1 590	3 927	250	4 440
Panama	-	-	7 869	2 840	2 005	46	500	3 022	10	10 250
02 Fishing area total	*19 987 F*	*24 472 F*	*21 832 F*	*14 759 F*	*8 243*	*17 143*	*2 596*	*6 994*	*262*	*14 690*
03 Bolivia	...	2 724	...	...	...	...	15 961	1 757	17 500	...
Brazil	30	233	7 034	43 633	369	659	7 307	2 092	4 619	8 286
Colombia	110 987	207 696	457 749	536 501	828 533	656 522	452 707	670 389	771 456	646 712
Guyana	9 088	3 459	1 558	685	1 556	2 650	910	...	9 880	9 880
Paraguay	-	...	...	5 466	19 793	725	503	4 445	-	9 750
Venezuela	100 996	104 935	78 972	54 038	55 195	29 996	33 528	35 579	24 640	22 502
03 Fishing area total	*221 101*	*319 047*	*545 313*	*640 323*	*905 446*	*690 552*	*510 916*	*714 262*	*828 095*	*697 130*
04 China,Taiwan	...	...	21	-	-	-	-	-	-	-
04 Fishing area total	...	...	*21*	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*241 088 F*	*343 519 F*	*567 166 F*	*655 082 F*	*913 689*	*707 695*	*513 512*	*721 256*	*828 357*	*711 820*
American alligator	**Alligator américain**		**Caimán americano**		***Alligator mississippiensis***				**5,36(01)002,01**	**AGM**
02 USA	122 992	191 449	201 431	185 853	197 368	190 841	223 093	206 620	239 519	248 922
02 Fishing area total	*122 992*	*191 449*	*201 431*	*185 853*	*197 368*	*190 841*	*223 093*	*206 620*	*239 519*	*248 922*
04 Israel	800	900 F	1 055	1 815	348	944	210	401	425	...
04 Fishing area total	*800*	*900 F*	*1 055*	*1 815*	*348*	*944*	*210*	*401*	*425*	...
Species total	*123 792*	*192 349 F*	*202 486*	*187 668*	*197 716*	*191 785*	*223 303*	*207 021*	*239 944*	*248 922*
Estuarine crocodile	**Crocodile d'estuaires**		**Cocodrilo estuarino**		***Crocodylus porosus***				**5,36(01)003,01**	**CDP**
04 Cambodia	6 100	3 664	4 816	6 200	14 691	20 200	17 000	40 700	25 380	26 300
Indonesia	1 908	1 352	1 064	3 346	...	...	150	3 141	1 087	3 172
Malaysia	1 000	1 717	2 090	2 522	398	120	120	320	120	559
Singapore	635	962	286	301	1 004	411	296	416	350	481
Thailand	340 F	484	-	1	419	160	440	...	...	...
04 Fishing area total	*9 983 F*	*8 179*	*8 256*	*12 370*	*16 512*	*20 891*	*18 006*	*44 577*	*26 937*	*30 512*
06 Australia	2 684	4 405	6 886	5 356	7 251	9 054	8 777	9 896	5 048	13 296
Papua N Guin	4 016	5 083	8 415	7 551	12 908	10 597	8 578	12 138	9 388	8 543
06 Fishing area total	*6 700*	*9 488*	*15 301*	*12 907*	*20 159*	*19 651*	*17 355*	*22 034*	*14 436*	*21 839*
Species total	*16 683 F*	*17 667*	*23 557*	*25 277*	*36 671*	*40 542*	*35 361*	*66 611*	*41 373*	*52 351*
Siamese crocodile	**Crocodile siamois**		**Cocodrilo del Siam**		***Crocodylus siamensis***				**5,36(01)003,02**	**CDS**
04 Thailand	2 800	102	19	2 067	4 372	3 186	5 452	...	...	...
04 Fishing area total	*2 800*	*102*	*19*	*2 067*	*4 372*	*3 186*	*5 452*	...	...	...
Species total	*2 800*	*102*	*19*	*2 067*	*4 372*	*3 186*	*5 452*	...	...	...
Australian crocodile	**Crocodile australien**		**Cocodrilo de Australia**		***Crocodylus johnstoni***				**5,36(01)003,03**	**CRH**
06 Australia	883	1 870	4 290	2 381	3 132	1 641	194	309	44	10
06 Fishing area total	*883*	*1 870*	*4 290*	*2 381*	*3 132*	*1 641*	*194*	*309*	*44*	*10*
Species total	*883*	*1 870*	*4 290*	*2 381*	*3 132*	*1 641*	*194*	*309*	*44*	*10*
Nile crocodile	**Crocodile du Nil**		**Cocodrilo del Nilo**		***Crocodylus niloticus***				**5,36(01)003,04**	**CRI**
01 Botswana	718	1 324	7 414	587	699	347	338	2	9	11
Ethiopia	2 109	5	594	2	2 005	...	...	...	991	930
Guinea	-	-	-	-	100	...	...	...	...	...
Kenya	2 918	2 883	3 721	4 258	2 250	300	1 445	714	3 350	2 460
Madagascar	1 204	1 344	1 909	2 800	2 411	4 589	5 814	6 520	4 302	3 900
Malawi	1 588	266	2 036	1 732	950	636	400	200	199	200
Mozambique	484	2 727	3 164	1 042	3 021	523	1 430	810	585	718
Namibia	...	...	...	277	515	210	120	53	115	105
South Africa	4 819	10 722	18 451	25 416	14 805	2 280	13 322	8 863	27 631	29 942
Sudan	700	7 903	-	...	...	...	...	...	...	...
Tanzania	982	459	144	342	915	1 185	630	777	827	1 302
Uganda	...	2 500	4 019	4 817	...	...	...	...	...	508
Zambia	640	3 346	8 645	6 059	11 644	2 415	12 228	9 250	19 702	20 639
Zimbabwe	35 089	36 476	54 111	39 271	39 590	38 295	52 829	40 720	63 064	81 895
01 Fishing area total	*51 251*	*69 955*	*104 208*	*86 603*	*78 905*	*50 780*	*88 556*	*67 909*	*120 775*	*142 610*
04 Israel	-	-	-	-	-	-	-	...	552	...
04 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	...	*552*	...
Species total	*51 251*	*69 955*	*104 208*	*86 603*	*78 905*	*50 780*	*88 556*	*67 909*	*121 327*	*142 610*
New Guinea crocodile	**Crocodile de Nouvelle-Guinée**		**Cocodrilo de Nueva Guinea**		***Crocodylus novaeguineae***				**5,36(01)003,05**	**CNG**
04 Indonesia	7 864	537	2 263	9 016	...	...	100	8 506	6 574	7 215
04 Fishing area total	*7 864*	*537*	*2 263*	*9 016*	...	...	*100*	*8 506*	*6 574*	*7 215*
06 Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	139	252

B-73 Crocodiles and alligators
Crocodiles et alligators
Cocodrilos y aligatores

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 no	1992 no	1993 no	1994 no	1995 no	1996 no	1997 no	1998 no	1999 no	2000 no
Papua N Guin	28 455	13 358	19 133	22 596	19 556	14 234	32 911	15 078	15 617	15 970
06 Fishing area total	*28 455*	*13 358*	*19 133*	*22 596*	*19 556*	*14 234*	*32 911*	*15 078*	*15 756*	*16 222*
Species total	*36 319*	*13 895*	*21 396*	*31 612*	*19 556*	*14 234*	*33 011*	*23 584*	*22 330*	*23 437*
Cuban crocodile	**Crocodile cubain**		**Cocodrilo de Cuba**		***Crocodylus rhombifer***				**5,36(01)003,06**	**CMB**
02 Cuba	-	-	-	-	99	40	-	3	-	-
02 Fishing area total	-	-	-	-	*99*	*40*	-	*3*	-	-
Species total	-	-	-	-	*99*	*40*	-	*3*	-	-
Morelet's crocodile	**Crocodile de Morelet**		**...C**		***Crocodylus moreletii***				**5,36(01)003,07**	**CME**
02 Mexico	-	-	-	-	2	20	146	193	2	410
02 Fishing area total	-	-	-	-	*2*	*20*	*146*	*193*	*2*	*410*
Species total	-	-	-	-	*2*	*20*	*146*	*193*	*2*	*410*
Cuvier's Dwarf caiman	**...B**		**...C**		***Paleosuchus palpebrosus***				**5,36(01)008,01**	**UCB**
03 Guyana	-	-	-	-	-	-	-	-	409	409
03 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*409*	*409*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	*409*	*409*
Smooth-fronted caiman	**...B**		**...C**		***Paleosuchus trigonatus***				**5,36(01)008,02**	**UCI**
03 Guyana	-	-	-	-	-	-	-	-	270	270
03 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*270*	*270*
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	*270*	*270*
Group total	***472 816***	***639 357***	***923 122***	***990 690***	***1 254 142***	***1 009 923***	***899 535***	***1 086 886***	***1 254 056***	***1 180 239***

The data, derived mainly from sources of the UNEP World Conservation Monitoring Centre, refer to captive breeding, ranching and wild harvest.

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Les données, provenant principalement des sources du Centre de surveillance continue de la conservation mondial de la nature de PNUE, ont trait à l'élevage en captivité, au 'ranching' et à la récolte sauvage.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Los datos, obtenidos por la mayoría desde fuentes del Centro de Monitoreo de la Conservación Mundial de PNUMA, se refieren a la cría en cautividad, las grandes explotaciones y las capturas en libertad.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-74 Sea-squirts and other tunicates
Ascidiens et autres tuniciers
Ascidias y otros tunicados

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Red sea squirt	**Violet chilien**		**Piure chileno**		***Pyura chilensis***				**6,96(09)005,02**	**SSE**
87 Chile	2 967	3 934	3 992	3 009	3 297	4 549	3 174	2 530	2 704	2 290
87 Fishing area total	*2 967*	*3 934*	*3 992*	*3 009*	*3 297*	*4 549*	*3 174*	*2 530*	*2 704*	*2 290*
Species total	*2 967*	*3 934*	*3 992*	*3 009*	*3 297*	*4 549*	*3 174*	*2 530*	*2 704*	*2 290*
Grooved sea squirt	**Violet**		**Provecho**		***Microcosmus sulcatus***				**6,96(09)037,01**	**SSG**
37 France	206	164	147	127	...	28	22	22	30	28
37 Fishing area total	*206*	*164*	*147*	*127*	...	*28*	*22*	*22*	*30*	*28*
Species total	*206*	*164*	*147*	*127*	...	*28*	*22*	*22*	*30*	*28*
Sea squirts nei	**Ascidiens nca**		**Ascidias nep**		***Ascidiacea***				**6,96(XX)XXX,XX**	**SSX**
58 India	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	*7*	-	-	-	-
61 Korea Rep	222	278	402	2 178	5 767	16 747	2 780	891	1 171	1 443
61 Fishing area total	*222*	*278*	*402*	*2 178*	*5 767*	*16 747*	*2 780*	*891*	*1 171*	*1 443*
Species total	*222*	*278*	*402*	*2 178*	*5 767*	*16 754*	*2 780*	*891*	*1 171*	*1 443*
Group total	***3 395***	***4 376***	***4 541***	***5 314***	***9 064***	***21 331***	***5 976***	***3 443***	***3 905***	***3 761***

B-75

Horseshoe crabs and other arachnoids
Limules et autres arachnoïdés
Límulos y otros arácnidos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Horseshoe crab	**Limule**		**Limulo(=Cangrejo cacerola)**		***Limulus polyphemus***				**6,56(01)001,02**	**HSC**
21 USA	494	449	810	634	926	1 598	2 606	3 182	2 238	1 557
21 Fishing area total	*494*	*449*	*810*	*634*	*926*	*1 598*	*2 606*	*3 182*	*2 238*	*1 557*
31 USA	-	-	-	-	-	-	1	70	159	139
31 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	*70*	*159*	*139*
Species total	*494*	*449*	*810*	*634*	*926*	*1 598*	*2 607*	*3 252*	*2 397*	*1 696*
Group total	***494***	***449***	***810***	***634***	***926***	***1 598***	***2 607***	***3 252***	***2 397***	***1 696***

B-76 Sea-urchins and other echinoderms
Oursins et autres échinodermes
Erizos de mar y otros equinodermos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Echinoderms	**Oursins, bèches-de-mer**		**Erizos, cohombros de mar**		***Echinodermata***				**6,89(XX)XXX,XX**	**ECH**
27 Spain	-	-	-	-	-	485	586	551	616	306
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	*485*	*586*	*551*	*616*	*306*
37 Spain	-	-	-	-	-	2	4	9	5	3
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	*2*	*4*	*9*	*5*	*3*
61 Korea Rep	3 749	2 476	3 944	3 714	3 707	2 802	2 771	1 410	1 182	1 461
61 Fishing area total	*3 749*	*2 476*	*3 944*	*3 714*	*3 707*	*2 802*	*2 771*	*1 410*	*1 182*	*1 461*
77 Fr Polynesia	0	0	0	0	0	0	10	10	10	20
77 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*10*	*10*	*10*	*20*
81 New Zealand	322	869	848	944	804	277	627	832	643	712
81 Fishing area total	*322*	*869*	*848*	*944*	*804*	*277*	*627*	*832*	*643*	*712*
87 Peru	19	63	13	15	131	461	424	90	1 204	1 626
87 Fishing area total	*19*	*63*	*13*	*15*	*131*	*461*	*424*	*90*	*1 204*	*1 626*
Species total	*4 090*	*3 408*	*4 805*	*4 673*	*4 642*	*4 027*	*4 422*	*2 902*	*3 660*	*4 128*
Starfishes nei	**Astéridés nca**		**Estrellas nep**		***Asteroidea***				**6,91(XX)XXX,XX**	**STF**
21 USA	1	2	1	9	0	-	-	-	-	0
21 Fishing area total	*1*	*2*	*1*	*9*	*0*	-	-	-	-	*0*
27 Denmark	-	-	0	0	0	-	-	-	0	0
Germany	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	*0*	-	*0*	*0*	*0*	-	-	-	*0*	*0*
31 Mexico	0	7	8	2	0	0	0	0	0	0
31 Fishing area total	*0*	*7*	*8*	*2*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
77 Mexico	48	33	43	26	45	68	102	72	70	65
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
77 Fishing area total	*48*	*33*	*43*	*26*	*45*	*68*	*102*	*72*	*71*	*65*
81 New Zealand	-	-	-	-	9	4	0	13	2	6
81 Fishing area total	-	-	-	-	*9*	*4*	*0*	*13*	*2*	*6*
Species total	*49*	*42*	*52*	*37*	*54*	*72*	*102*	*85*	*73*	*71*
Sea urchins nei	**Oursins nca**		**Erizos nep**		***Strongylocentrotus spp***				**6,93(02)004,XX**	**URC**
21 Canada	301	584	1 153	2 318	3 167	3 798	3 679	3 707	3 662	3 050
St Pier Mq	-	-	-	-	1	1	-	-	-	0
USA	9 336	12 039	19 237	16 445	14 558	10 052	8 522	7 013	7 132	6 006
21 Fishing area total	*9 637*	*12 623*	*20 390*	*18 763*	*17 726*	*13 851*	*12 201*	*10 720*	*10 794*	*9 056*
27 Faeroe Is	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149
UK	-	-	-	-	-	1	0	-	-	-
27 Fishing area total	-	-	-	*14*	-	*1*	*0*	-	-	*149*
31 Grenada	5	1	5	36	0	0	0	0	0	0
Martinique	13	18	16	15 F	15 F	10 F	15 F	15 F	15 F	10
31 Fishing area total	*18*	*19*	*21*	*51 F*	*15 F*	*10 F*	*15 F*	*15 F*	*15 F*	*10*
61 China	30	50	100	150	150	200	200	200	200	200
China,Taiwan	123	65	31	51	63	59	61	39	33	41
Japan	14 136	13 889	13 713	15 525	13 735	12 996	14 297	13 653	13 530	12 455
Korea D P Rp	100 F	100 F	100 F	100	140	150	150	100 F	100 F	100 F
Russian Fed	5 777	5 917	2 460	2 069	2 344	1 608	1 153	1 560	1 245	1 528
61 Fishing area total	*20 166 F*	*20 021 F*	*16 404 F*	*17 895*	*16 432*	*15 013*	*15 861*	*15 552 F*	*15 108 F*	*14 324 F*
67 Canada	7 576	14 056	7 102	6 161	6 666	5 867	5 542	6 160	5 390	5 480
USA	7 839	5 587	4 048	3 321	1 974	1 218	3 502	1 921	1 711	1 954
67 Fishing area total	*15 415*	*19 643*	*11 150*	*9 482*	*8 640*	*7 085*	*9 044*	*8 081*	*7 101*	*7 434*
71 Fiji Islands	11	14	55	56 F	59	40	95	103	100	90 F
Philippines	62	40	74	151	466	452	296	161	143	125
71 Fishing area total	*73*	*54*	*129*	*207 F*	*525*	*492*	*391*	*264*	*243*	*215 F*
77 Cook Is	28 F	25 F	26 F	25 F	25 F	20 F	20 F	20 F	10 F	10 F
USA	15 547	12 222	9 084	9 401	9 991	9 111	8 192	4 692	6 375	6 054
77 Fishing area total	*15 575 F*	*12 247 F*	*9 110 F*	*9 426 F*	*10 016 F*	*9 131 F*	*8 212 F*	*4 712 F*	*6 385 F*	*6 064 F*
87 Ecuador	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
87 Fishing area total	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Species total	*60 885 F*	*64 608 F*	*57 204 F*	*55 838 F*	*53 354 F*	*45 583 F*	*45 724 F*	*39 344 F*	*39 646 F*	*37 252 F*
Stony sea urchin	**Oursin-pierre**		**Erizo de mar**		***Paracentrotus lividus***				**6,93(04)007,01**	**URM**
27 France	17	11	17	17	7	0	1	12	14	5
27 Fishing area total	*17*	*11*	*17*	*17*	*7*	*0*	*1*	*12*	*14*	*5*
37 France	201	390	240	142	71	63	47	47	70	70
37 Fishing area total	*201*	*390*	*240*	*142*	*71*	*63*	*47*	*47*	*70*	*70*

B-76

Sea-urchins and other echinoderms
Oursins et autres échinodermes
Erizos de mar y otros equinodermos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Species total	*218*	*401*	*257*	*159*	*78*	*63*	*48*	*59*	*84*	*75*
European edible sea urchin	**Oursin d'Europe**		**Erizo europeo**		***Echinus esculentus***				**6,93(04)014,01**	**URS**
27 Denmark	0	-	0	0	0	0	0	0	1	0
Iceland	-	-	713	1 409	923	423	20	-	10	-
Ireland	104	89	26	34	10	2	5	1	2	...
27 Fishing area total	*104*	*89*	*739*	*1 443*	*933*	*425*	*25*	*1*	*13*	*0*
Species total	*104*	*89*	*739*	*1 443*	*933*	*425*	*25*	*1*	*13*	*0*
Chilean sea urchin	**Oursin chilien**		**Erizo blanco**		***Loxechinus albus***				**6,93(04)017,01**	**UCH**
87 Chile	21 382	29 197	31 300	39 705	54 609	51 437	45 560	44 843	55 654	54 096
87 Fishing area total	*21 382*	*29 197*	*31 300*	*39 705*	*54 609*	*51 437*	*45 560*	*44 843*	*55 654*	*54 096*
Species total	*21 382*	*29 197*	*31 300*	*39 705*	*54 609*	*51 437*	*45 560*	*44 843*	*55 654*	*54 096*
Japanese sea cucumber	**Bèche-de-mer japonaise**		**Cohombro de mar japonés**		***Stichopus japonicus***				**6,94(14)004,01**	**CUJ**
61 Japan	6 591	6 072	5 996	6 106	6 602	7 226	7 160	6 952	6 662	6 957
Korea Rep	2 027	1 583	2 068	2 117	1 892	1 979	2 217	1 439	1 204	1 419
61 Fishing area total	*8 618*	*7 655*	*8 064*	*8 223*	*8 494*	*9 205*	*9 377*	*8 391*	*7 866*	*8 376*
Species total	*8 618*	*7 655*	*8 064*	*8 223*	*8 494*	*9 205*	*9 377*	*8 391*	*7 866*	*8 376*
Sea cucumbers nei	**Bèches-de-mer nca**		**Cohombros de mar nep**		***Holothurioidea***				**6,94(XX)XXX,XX**	**CUX**
21 USA	0	0	0	1 505	0	1 288	-	2 406	3 504	4 309
21 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*1 505*	*0*	*1 288*	-	*2 406*	*3 504*	*4 309*
27 Iceland	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	-	-	-	-	*2*	-	-	-	-	-
37 Spain	-	-	-	-	-	4	4	4	1	9
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	*4*	*4*	*4*	*1*	*9*
51 Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Kenya	78	277	14	41	55	15	41	38	15	30
Madagascar	600	423	450	1 800	1 800	1 800	1 800	482	500	500
Maldives	405	119	72	66	94	145	318	85	54	205
Mozambique	5	-	0	0	6	54	7	2	8	12
Tanzania	426	535	980	1 591	1 460	1 644	1 527	1 800	189	372
Yemen	140	48	-	102	-	-	-	-	1	-
51 Fishing area total	*1 654*	*1 402*	*1 516*	*3 600*	*3 415*	*3 658*	*3 693*	*2 407*	*767*	*1 139*
57 Indonesia	82	38	56	85	175	120	150	91	126	126
Sri Lanka	65	65	65	92	100	150	272	203	170	145
57 Fishing area total	*147*	*103*	*121*	*177*	*275*	*270*	*422*	*294*	*296*	*271*
67 USA	-	481	472	636	729	491	-	-	228	274
67 Fishing area total	-	*481*	*472*	*636*	*729*	*491*	-	-	*228*	*274*
71 Fiji Islands	589	447	191	400 F	835	850	790	400	880	800 F
Indonesia	2 383	2 075	2 308	2 945	2 387	2 322	2 988	2 967	2 491	2 536
Kiribati	-	-	-	-	-	-	136	154	89	70 F
NewCaledonia	1 240	1 090	777	798	480	776	565	402	493	500 F
Palau	5	6	6	6	6	6	7	7	6 F	...
Papua N Guin	1 746	1 893	1 440	627	1 335	1 788	1 515	2 037	1 185	1 824
Philippines	3 535	3 679	3 109	1 497	2 062	2 123	1 191	830	849	730
Solomon Is	622	715	316	285	219	113	203	253	376	48
Vanuatu	50 F	39 F	40 F	40 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F
71 Fishing area total	*10 170 F*	*9 944 F*	*8 187 F*	*6 598 F*	*7 374 F*	*8 028 F*	*7 445 F*	*7 100 F*	*6 419 F*	*6 558 F*
77 Tonga	...	...	...	...	...	86	80	90	0	0
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	*86*	*80*	*90*	*0*	*0*
81 New Zealand	-	-	-	-	4	1	0	-	-	-
81 Fishing area total	-	-	-	-	*4*	*1*	*0*	-	-	-
87 Chile	-	237	13	4	106	115	1	30	108	1 510
Ecuador	29	152	12	12	12	12	15	15	15	15
87 Fishing area total	*29*	*389*	*25*	*16*	*118*	*127*	*16*	*45*	*123*	*1 525*
Species total	*12 000 F*	*12 319 F*	*10 321 F*	*12 532 F*	*11 917 F*	*13 953 F*	*11 660 F*	*12 346 F*	*11 338 F*	*14 085 F*
Group total	***107 346***	***117 719***	***112 742***	***122 610***	***134 081***	***124 765***	***116 918***	***107 971***	***118 334***	***118 083***

B-77 Miscellaneous aquatic invertebrates / Invertébrés aquatiques divers / Invertebrados acuáticos diversos

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Jellyfishes	**Méduses**		**Medusas**		***Rhopilema spp***				**6,18(41)007,XX**	**JEL**
21 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	578	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	*578*	-
31 USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	137
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*137*
37 Turkey	...	564	781	814	487	904	900	1 750	1 203	900
37 Fishing area total	...	*564*	*781*	*814*	*487*	*904*	*900*	*1 750*	*1 203*	*900*
47 Namibia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*106*
48 UK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
48 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*5*
57 Indonesia	16	280	675	1 744	1 288	4 018	5 349	0	1 362	1 362
Malaysia	3 131	3 299	2 001	10	205	2 823	2 813	633	4 555	5 926
Myanmar	...	...	...	...	1 812	3 426	1 412	432	1 000 F	1 000 F
Thailand	50	1 012	5 778	7 804	17 060	12 540	19 968	5 595	5 718	5 668
57 Fishing area total	*3 197*	*4 591*	*8 454*	*9 558*	*20 365*	*22 807*	*29 542*	*6 660*	*12 635 F*	*13 956 F*
58 Australia	-	-	-	-	-	-	10	-	2	-
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*10*	-	*2*	-
61 China	96 009	228 459	132 572	113 354	171 905	265 325	400 483	430 784	402 206	334 869
61 Fishing area total	*96 009*	*228 459*	*132 572*	*113 354*	*171 905*	*265 325*	*400 483*	*430 784*	*402 206*	*334 869*
71 Indonesia	2 639	5 546	25 768	1 059	121 788	2 722	12 370	3 861	31 290	31 357
Malaysia	8 962	12 324	14 292	10 128	7 487	17 079	50 998	11 169	2 627	3 110
Philippines	70	75	73	...	61	57	20	10	12	12
Thailand	55 407	102 179	9 857	78 308	16 668	17 956	22 425	59 165	60 466	59 934
71 Fishing area total	*67 078*	*120 124*	*49 990*	*89 495*	*146 004*	*37 814*	*85 813*	*74 205*	*94 395*	*94 413*
Species total	*166 284*	*353 738*	*191 797*	*213 221*	*338 761*	*326 850*	*516 748*	*513 399*	*511 019 F*	*444 386 F*
Marine worms	**Vers marins**		**Poliquetos**		***Polychaeta***				**6,49(XX)XXX,XX**	**WOR**
02 Mexico	130	90	98	49	59	58	57	58	48	27
02 Fishing area total	*130*	*90*	*98*	*49*	*59*	*58*	*57*	*58*	*48*	*27*
21 USA	443	404	400	379	0	-	223	299	343	202
21 Fishing area total	*443*	*404*	*400*	*379*	*0*	-	*223*	*299*	*343*	*202*
61 Korea Rep	501	540	-	-	-	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	*501*	*540*	-	-	-	-	-	-	-	-
77 Panama	...	...	...	...	...	42	67	51	31	28
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	*42*	*67*	*51*	*31*	*28*
Species total	*1 074*	*1 034*	*498*	*428*	*59*	*100*	*347*	*408*	*422*	*257*
Aquatic invertebrates nei	**Invertébrés aquatiques nca**		**Invertebrados acuáticos nep**		***Invertebrata***				**6,99(XX)XXX,XX**	**INV**
02 Mexico	905	606	138	170	124	279	240	425	569	204
02 Fishing area total	*905*	*606*	*138*	*170*	*124*	*279*	*240*	*425*	*569*	*204*
04 Indonesia	250	237	432	198	1 067	49	714	72	830	1 081
Japan	1 443	1 911	2 281	1 431	1 552	1 445	1 636	1 403	1 216	1 240
Korea Rep	17	21	10	10	24	-	110	5	2	1
04 Fishing area total	*1 710*	*2 169*	*2 723*	*1 639*	*2 643*	*1 494*	*2 460*	*1 480*	*2 048*	*2 322*
27 Denmark	0	0	0	1	1	0	-	-	-	-
27 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*1*	*1*	*0*	-	-	-	-
37 Croatia	...	-	-	-	-	-	-	4	5	8
Spain	-	-	-	-	-	5	4	10	529	-
37 Fishing area total	...	-	-	-	-	*5*	*4*	*14*	*534*	*8*
57 Indonesia	109	169	167	139	140	206	197	213	272	1 230
57 Fishing area total	*109*	*169*	*167*	*139*	*140*	*206*	*197*	*213*	*272*	*1 230*
58 Australia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	*1*	-	-	-
61 Japan	74 314	124 175	78 567	85 215	37 360	12 537	9 134	9 618	7 130	9 692
Korea Rep	2 460	2 006	913	2 161	1 016	873	984	1 042	1 001	1 882
61 Fishing area total	*76 774*	*126 181*	*79 480*	*87 376*	*38 376*	*13 410*	*10 118*	*10 660*	*8 131*	*11 574*
71 Indonesia	307	175	262	271	308	985	774	424	1 547	1 947
Palau	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5 F
Thailand	25	200	-	-	-	-	-	-	-	-
71 Fishing area total	*336*	*379*	*266*	*275*	*312*	*989*	*778*	*428*	*1 552*	*1 952 F*
87 Chile	1 601	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	*1 601*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*81 435*	*129 504*	*82 774*	*89 600*	*41 596*	*16 383*	*13 798*	*13 220*	*13 106*	*17 290 F*
Group total	***248 793***	***484 276***	***275 069***	***303 249***	***380 416***	***343 333***	***530 893***	***527 027***	***524 547***	***461 933***

B-81

Pearls, mother-of-pearl, shells
Perles, nacres, coquilles
Perlas, madreperlas, conchas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 kg	1992 kg	1993 kg	1994 kg	1995 kg	1996 kg	1997 kg	1998 kg	1999 kg	2000 kg
Trochus shells	**Troques**		**Tróquidos**		***Ex Trochus spp***				**3,07(04)006,XX**	**TSH**
51 Eritrea	...	...	-	-	-	-	-	223 900	106 050	100 000 F
51 Fishing area total	...	...	-	-	-	-	-	*223 900*	*106 050*	*100 000 F*
71 Australia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiji Islands	130 380	88 430	65 899	100 000 F	160 000	160 000 F	150 000 F	115 000	165 000	158 000 F
Guam	1 000	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Marshall Is	100 000 F	100 000 F	100 000 F	120 000 F	120 000 F	120 000 F	110 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F
Micronesia	199 000	172 000	132 000	266 000	150 000 F	150 000 F	150 000 F	150 000 F	150 000 F	150 000 F
NewCaledonia	136 000	186 000	223 000	274 000	250 000	197 400	124 700	151 300	98 100	96 400
Palau	-	229 000	26 636	...	389 090	69 450	...	...	...	210 000
Papua N Guin	164 000	282 000	180 946	221 635	320 160	177 987	209 870	281 590	233 319	224 400
Solomon Is	287 475	320 000	394 000	306 000	80 405	30 625	181 670	60 910	261 293	54 431
Vanuatu	130 000	150 000	160 000	107 000	100 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F
Wallis Fut I	34 000	17 000	16 000	34 000	30 000 F	30 000 F	30 000 F	25 000 F	25 000 F	25 000 F
71 Fishing area total	*1 181 855 F*	*1 544 430 F*	*1 298 481 F*	*1 428 635 F*	*1 599 655 F*	*1 035 462 F*	*1 056 240 F*	*983 800 F*	*1 132 712 F*	*1 118 231 F*
77 Cook Is	25 000 F	26 000	25 000 F	25 000 F	26 000 F	26 000 F	26 000 F	25 000 F	25 000 F	25 000 F
77 Fishing area total	*25 000 F*	*26 000*	*25 000 F*	*25 000 F*	*26 000 F*	*26 000 F*	*26 000 F*	*25 000 F*	*25 000 F*	*25 000 F*
Species total	*1 206 855 F*	*1 570 430 F*	*1 323 481 F*	*1 453 635 F*	*1 625 655 F*	*1 061 462 F*	*1 082 240 F*	*1 232 700 F*	*1 263 762 F*	*1 243 231 F*
Turban shells nei	**Coquilles turbo nca**		**Turbinas nep**		***Ex Turbo spp***				**3,07(05)002,XX**	**GSH**
71 Malaysia	8 040	23 950	20 000	17 800	97 000	90 000 F	90 000 F	80 000 F	80 000 F	80 000 F
71 Fishing area total	*8 040*	*23 950*	*20 000*	*17 800*	*97 000*	*90 000 F*	*90 000 F*	*80 000 F*	*80 000 F*	*80 000 F*
Species total	*8 040*	*23 950*	*20 000*	*17 800*	*97 000*	*90 000 F*	*90 000 F*	*80 000 F*	*80 000 F*	*80 000 F*
Freshwater mussel shells	**Coquilles des moules eau douce**		**Conchas de mejillón agua dulce**		***Ex Unionidae***				**3,16(05)XXX,XX**	**FSH**
02 USA	499	2 495	499	1 814	-	19 000	1 183	...	2 716	...
02 Fishing area total	*499*	*2 495*	*499*	*1 814*	-	*19 000*	*1 183*	...	*2 716*	...
Species total	*499*	*2 495*	*499*	*1 814*	-	*19 000*	*1 183*	...	*2 716*	...
Pearl oyster shells nei	**Coquilles d'huîtres perl. nca**		**Conchas de ostras perleras nep**		***Ex Pinctada spp***				**3,16(06)006,XX**	**OSH**
04 Japan	682	237	135	153	165	190	204	214	187	181
04 Fishing area total	*682*	*237*	*135*	*153*	*165*	*190*	*204*	*214*	*187*	*181*
51 Sudan	13 000	23 000	14 000	13 000	3 000	9 600	10 000	13 000	13 500	13 500 F
51 Fishing area total	*13 000*	*23 000*	*14 000*	*13 000*	*3 000*	*9 600*	*10 000*	*13 000*	*13 500*	*13 500 F*
57 Australia	200 000 F	200 000 F	220 000 F	230 000 F	240 000 F	240 000 F	250 000 F	250 000 F	250 000 F	250 000 F
57 Fishing area total	*200 000 F*	*200 000 F*	*220 000 F*	*230 000 F*	*240 000 F*	*240 000 F*	*250 000 F*	*250 000 F*	*250 000 F*	*250 000 F*
61 Japan	67 921	68 752	72 711	64 892	63 330	56 565	48 307	28 893	24 576	29 905
61 Fishing area total	*67 921*	*68 752*	*72 711*	*64 892*	*63 330*	*56 565*	*48 307*	*28 893*	*24 576*	*29 905*
71 Fiji Islands	14 000	10 900	17 034	17 000 F	20 000 F	20 000 F	20 000 F	10 000	12 020	12 000 F
Papua N Guin	7 000 F	7 000 F	14 739	7 681	10 498	16 460	20 561	35 960	17 051	21 521
71 Fishing area total	*21 000 F*	*17 900 F*	*31 773*	*24 681 F*	*30 498 F*	*36 460 F*	*40 561 F*	*45 960*	*29 071*	*33 521 F*
77 Fr Polynesia	...	...	...	...	...	...	752 349	562 213	650 000 F	752 364
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	*752 349*	*562 213*	*650 000 F*	*752 364*
Species total	*302 603 F*	*309 889 F*	*338 619 F*	*332 726 F*	*336 993 F*	*342 815 F*	*1 101 421 F*	*900 280 F*	*967 334 F*	*1 079 471 F*
Marine shells nei	**Coquilles marines nca**		**Conchas marinas nep**		***Ex Mollusca***				**3,99(XX)XXX,XX**	**MSH**
31 Bahamas	6 010	10 877	150 294	60 490	35 671	10 807	8 430	39 168	40 000 F	40 000 F
Mexico	...	...	...	...	15 055	60 067	80 838	50 977	36 150	43 570
31 Fishing area total	*6 010*	*10 877*	*150 294*	*60 490*	*50 726*	*70 874*	*89 268*	*90 145*	*76 150 F*	*83 570 F*
37 Croatia	...	278 000	274 000	308 000	254 000	296 000	313 000	360 000	114 000	96 000
Russian Fed	11 000	192 000	29 000	2 000	...	1 000	440 000	46 000	45 000	182 000
Yugoslavia	...	5 000	5 000	3 585	7 520	1 990	2 000 F	2 890	2 500 F	2 000 F
Yugoslav SFR	30 000 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*41 000 F*	*475 000*	*308 000*	*313 585*	*261 520*	*298 990*	*755 000 F*	*408 890*	*161 500 F*	*280 000 F*
51 Kenya	216 000	232 000	329 000	329 000	178 743	166 351	148 658	170 584	262 386	253 911
Madagascar	61 000	141 000	76 000	187 000	187 000	169 000	156 000	10 000	8 000	74 000
Tanzania	25 755	47 309	183 358	122 077	54 000	95 200	183 172	154 893	250 006	250 000 F
51 Fishing area total	*302 755*	*420 309*	*588 358*	*638 077*	*419 743*	*430 551*	*487 830*	*335 477*	*520 392*	*577 911 F*
57 Sri Lanka	...	93 080	121 890	235 670	745 920	723 310	430 840	602 860	652 700	697 600
57 Fishing area total	...	*93 080*	*121 890*	*235 670*	*745 920*	*723 310*	*430 840*	*602 860*	*652 700*	*697 600*
71 Philippines	1 941 000	3 130 000	2 855 000	5 512 000	3 842 000	3 824 000	2 801 000	2 389 000	2 358 000	2 373 000
Solomon Is	18 305	6 745	3 412	3 286	219 997	54 825	75	15 575	470	35
71 Fishing area total	*1 959 305*	*3 136 745*	*2 858 412*	*5 515 286*	*4 061 997*	*3 878 825*	*2 801 075*	*2 404 575*	*2 358 470*	*2 373 035*
77 Fr Polynesia	36 000	82 000	87 000	27 000	40 000 F	55 000 F	68 134	...	90 000 F	105 204
Mexico	...	...	...	...	833 232	481 813	1 321 742	918 563	928 808	420 242
77 Fishing area total	*36 000*	*82 000*	*87 000*	*27 000*	*873 232 F*	*536 813 F*	*1 389 876*	*918 563*	*1 018 808 F*	*525 446*
Species total	*2 345 070 F*	*4 218 011*	*4 113 954*	*6 790 108*	*6 413 138 F*	*5 939 363 F*	*5 953 889 F*	*4 760 510*	*4 788 020 F*	*4 537 562 F*
Group total	*3 863 067*	*6 124 775*	*5 796 553*	*8 596 083*	*8 472 786*	*7 452 640*	*8 228 733*	*6 973 490*	*7 101 832*	*6 940 264*

B-81

Pearls, mother-of-pearl, shells
Perles, nacres, coquilles
Perlas, madreperlas, conchas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 kg	1992 kg	1993 kg	1994 kg	1995 kg	1996 kg	1997 kg	1998 kg	1999 kg	2000 kg

Data by Japan for "Pearl oyster shells nei" refer only to production of pearls.

Data of "Pearl oyster shells nei" include aquaculture production.

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Les données du Japon concernant les "Coquilles d'huîtres perlières nca" se rapportent à la production des perles.

Les données de "Coquilles d'huîtres perlières nca" comprennent les quantités provenant de l'aquaculture.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Los datos de Japón referidos a "Conchas de ostras perleras nep" se refieren solamente a la producción de perlas.

Los datos correspondientes a "Conchas de ostras perleras nep" incluyen las cantidades procedentes de la acuicultura.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-82 Corals / Coraux / Corales

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 kg	1992 kg	1993 kg	1994 kg	1995 kg	1996 kg	1997 kg	1998 kg	1999 kg	2000 kg
Sardinia coral	**Corail Sardaigne**		**Coral Cerdeña**		***Corallium rubrum***				**6,19(01)003,01**	**COL**
34 Morocco	11 000	8 500	3 800	2 900	2 600	1 800	1 500	600	...	1 000
34 Fishing area total	*11 000*	*8 500*	*3 800*	*2 900*	*2 600*	*1 800*	*1 500*	*600*	...	*1 000*
37 Albania	500 F	200	400 F	800 F	1 300	1 200	800	500	900	1 000
Algeria	12 000	7 914	5 971	7 857	6 666	6 800	5 400	3 000	3 000	2 900
Croatia	...	3 300	3 500	3 200	1 800	1 700	1 600	1 600	1 500	2 000
France	3 500	2 500	2 500	2 600	2 300	1 900	2 500	4 500	3 800	3 600
Greece	1 400	1 000 F	500	900	1 500	1 200	1 100	1 400	1 750	1 700
Italy	3 500	4 900	4 400	4 800	3 100	2 500	4 100	4 700	3 850	4 350
Morocco	1 000	600	600	300	200	200	100	500	3 100	3 200
Spain	5 300	3 500	4 700	4 400	6 300	8 200	8 400	2 500	6 850	7 300
Tunisia	542	1 000	1 200	1 071	1 100	975	1 975	1 196	1 783	2 399
Yugoslav SFR	1 000 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*28 742 F*	*24 914 F*	*23 771 F*	*25 928 F*	*24 266*	*24 675*	*25 975*	*19 896*	*26 533*	*28 449*
Species total	*39 742 F*	*33 414 F*	*27 571 F*	*28 828 F*	*26 866*	*26 475*	*27 475*	*20 496*	*26 533*	*29 449*
Aka coral	**Corail aka**		**Coral aka**		***Corallium japonicum***				**6,19(01)003,02**	**COJ**
61 China,Taiwan	900	800	-	-	-	600	5	-	650	400
Japan	564	1 043	347	358	565	475	49	492	990	1 100
61 Fishing area total	*1 464*	*1 843*	*347*	*358*	*565*	*1 075*	*54*	*492*	*1 640*	*1 500*
Species total	*1 464*	*1 843*	*347*	*358*	*565*	*1 075*	*54*	*492*	*1 640*	*1 500*
Momo, boke magai, misu coral	**Corail momo**		**Coral momo**		***Corallium elatius***				**6,19(01)003,03**	**CEL**
61 China,Taiwan	4 500	8 000	6 000	5 550	6 000	12 000	240	5 500	4 650	4 100
Japan	1 901	2 326	62	1 512	2 220	815	12	1 169	248	2 700
61 Fishing area total	*6 401*	*10 326*	*6 062*	*7 062*	*8 220*	*12 815*	*252*	*6 669*	*4 898*	*6 800*
Species total	*6 401*	*10 326*	*6 062*	*7 062*	*8 220*	*12 815*	*252*	*6 669*	*4 898*	*6 800*
Shiro, white coral	**Corail blanc**		**Coral blanco**		***Corallium konojoi***				**6,19(01)003,04**	**COK**
61 Japan	-	42	-	-	145	76	53	111	-	150
61 Fishing area total	*-*	*42*	*-*	*-*	*145*	*76*	*53*	*111*	*-*	*150*
Species total	*-*	*42*	*-*	*-*	*145*	*76*	*53*	*111*	*-*	*150*
Midway deep sea coral	**Corail de profondeur de Midway**		**Coral de profundidad de Midway**		***Corallium sp. nov.***				**6,19(01)003,07**	**CDE**
61 Japan	-	890	-	-	-	-	-	623	-	100
61 Fishing area total	*-*	*890*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*623*	*-*	*100*
Species total	*-*	*890*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*623*	*-*	*100*
Soft corals nei	**Corails mous nca**		**Corales muelles nep**		***Non-Scleractinia***				**6,19(XX)XXX,XX**	**CBL**
31 Mexico	540	476	350	215	100	582	775	694	574	593
31 Fishing area total	*540*	*476*	*350*	*215*	*100*	*582*	*775*	*694*	*574*	*593*
34 Italy	100	100 F	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	*100*	*100 F*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*
77 Mexico	2 350	2 074	1 230	556	-	-	-	-	-	-
USA	4 000 F	1 000	1 500	2 000	3 000	-	907	14	1 292	...
77 Fishing area total	*6 350 F*	*3 074*	*2 730*	*2 556*	*3 000*	*-*	*907*	*14*	*1 292*	...
Species total	*6 990 F*	*3 650 F*	*3 080*	*2 771*	*3 100*	*582*	*1 682*	*708*	*1 866*	*593*
Hard corals, madrepores nei	**Madrépores nca**		**Madréporas nep**		***Scleractinia***				**6,19(XX)XXX,XX**	**CSS**
31 Dominican Rp	6 000 F	6 000 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Haiti	16 000 F	16 000 F	15 000 F	15 000 F	14 000 F	14 000 F	13 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F
31 Fishing area total	*22 000 F*	*22 000 F*	*15 000 F*	*15 000 F*	*14 000 F*	*14 000 F*	*13 000 F*	*10 000 F*	*10 000 F*	*10 000 F*
57 India	60 000 F	60 000 F	55 000 F	50 000 F	50 000 F	50 000 F	50 000 F	50 000 F	50 000 F	50 000 F
57 Fishing area total	*60 000 F*	*60 000 F*	*55 000 F*	*50 000 F*	*50 000 F*	*50 000 F*	*50 000 F*	*50 000 F*	*50 000 F*	*50 000 F*
61 China,Taiwan	11 000 F	16 000	10 000 F	12 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F
Japan	7 000 F	7 000 F	6 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F
61 Fishing area total	*18 000 F*	*23 000 F*	*16 000 F*	*17 000 F*	*15 000 F*	*15 000 F*	*15 000 F*	*15 000 F*	*15 000 F*	*15 000 F*
71 Fiji Islands	97 000	76 771	120 000	150 000 F	300 000 F	600 000 F	900 000 F	1 279 609	1 000 000	1 000 000 F
Indonesia	1 700 000	1 500 000	2 000 000 F	1 800 000 F	1 700 000 F	1 700 000 F	1 500 000 F	1 500 000 F	1 500 000 F	1 200 000 F
Malaysia	2 318 750	1 225 810	271 140	872 690	4 743 000	4 500 000 F	4 000 000 F	4 000 000 F	4 000 000 F	4 000 000 F
Philippines	640 000 F	600 000 F	600 000 F	550 000 F	550 000 F	550 000 F	500 000 F	-	-	-
71 Fishing area total	*4 755 750 F*	*3 402 581 F*	*2 991 140 F*	*3 372 690 F*	*7 293 000 F*	*7 350 000 F*	*6 900 000 F*	*6 779 609 F*	*6 500 000 F*	*6 200 000 F*
Species total	*4 855 750 F*	*3 507 581 F*	*3 077 140 F*	*3 454 690 F*	*7 372 000 F*	*7 429 000 F*	*6 978 000 F*	*6 854 609 F*	*6 575 000 F*	*6 275 000 F*
Group total	***4 910 347***	***3 557 746***	***3 114 200***	***3 493 709***	***7 410 896***	***7 470 023***	***7 007 516***	***6 883 708***	***6 609 937***	***6 313 592***

See paragraph 5 of the INTRODUCTION. Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION. Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-83 Sponges / Eponges / Esponjas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 kg	1992 kg	1993 kg	1994 kg	1995 kg	1996 kg	1997 kg	1998 kg	1999 kg	2000 kg
Sponges	**Eponges**		**Esponjas**		***Spongidae***				**6,15(01)XXX,XX**	**SPO**
31 Bahamas	25 534	21 655	46 650	50 526	54 812	62 337	60 162	59 517	60 000 F	60 000 F
Colombia	3 000 F	3 000 F	2 500 F	2 500 F	2 000 F	2 000 F	2 000 F	2 000 F	2 000 F	2 000 F
Cuba	40 600	36 800	24 300	40 400	55 200	56 800	81 500	72 100	50 100	50 000 F
USA	107 660	141 880	130 740	378 747	338 609	196 157	700 911	1 199 131	2 399 327	303 679
31 Fishing area total	*176 794 F*	*203 335 F*	*204 190 F*	*472 173 F*	*450 621 F*	*317 294 F*	*844 573 F*	*1 332 748 F*	*2 511 427 F*	*415 679 F*
37 Croatia	...	500 F	500 F	300 F	300 F	300 F	300 F	5 400	6 500	3 000
Egypt	2 000 F	1 800 F	1 700 F	1 600 F	1 500 F	1 400 F	1 200 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F
France	15 000 F	14 000 F	12 000 F	10 000 F	8 000 F	7 000 F	5 000 F	5 000 F	4 000 F	3 000 F
Greece	2 500	3 800	2 000	2 000	10 000	11 000	10 000	10 000	10 000	10 000
Italy	4 550	4 500 F	4 000 F	4 000 F	3 000 F	3 000 F	2 500 F	2 000 F	1 500 F	1 500 F
Lebanon	12 000	11 000 F	12 000	12 000	0	0	0	0	0	0
Libya	15 000 F	15 000 F	14 000 F	13 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F
Spain	1 000 F	900 F	900 F	900 F	800 F	800 F	800 F	800 F	750 F	700 F
Syria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tunisia	7 010	10 000	16 046	33 743	14 803	14 035	27 330	21 400	14 450	15 431
Turkey	-	1 000	3 000	2 000	1 000	1 500 F	2 000	1 000	3 000	7 000
Yugoslav SFR	1 000 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Fishing area total	*60 060 F*	*62 500 F*	*66 146 F*	*79 543 F*	*49 403 F*	*49 035 F*	*59 130 F*	*56 600 F*	*51 200 F*	*51 631 F*
61 China,Taiwan	13 000 F	13 000 F	12 000 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	8 000 F	8 000 F	7 000 F	7 000 F
Japan	8 000 F	8 000 F	7 000 F	6 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
61 Fishing area total	*21 000 F*	*21 000 F*	*19 000 F*	*16 000 F*	*15 000 F*	*15 000 F*	*13 000 F*	*12 000 F*	*11 000 F*	*11 000 F*
71 Philippines	10 000	6 000	3 000	1 000	23 000	2 000	16 000	7 000	8 000	8 000
71 Fishing area total	*10 000*	*6 000*	*3 000*	*1 000*	*23 000*	*2 000*	*16 000*	*7 000*	*8 000*	*8 000*
77 Fr Polynesia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	116
77 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*116*
81 New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	4 100	14 000	10 000 F
81 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*4 100*	*14 000*	*10 000 F*
Species total	*267 854 F*	*292 835 F*	*292 336 F*	*568 716 F*	*538 024 F*	*383 329 F*	*932 703 F*	*1 412 448 F*	*2 595 627 F*	*496 426 F*
Group total	***267 854***	***292 835***	***292 336***	***568 716***	***538 024***	***383 329***	***932 703***	***1 412 448***	***2 595 627***	***496 426***

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-91 Brown seaweeds / Algues brunes / Algás pardas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area / Espèce, Zone de pêche / Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japanese kelp	Laminaire du Japon		Laminaria del Japón		*Laminaria japonica*				7,71(02)002,02	LNJ
61 Japan	98 212	157 318	134 147	103 603	120 957	120 194	122 976	91 752	94 371	93 611
61 Fishing area total	*98 212*	*157 318*	*134 147*	*103 603*	*120 957*	*120 194*	*122 976*	*91 752*	*94 371*	*93 611*
Species total	*98 212*	*157 318*	*134 147*	*103 603*	*120 957*	*120 194*	*122 976*	*91 752*	*94 371*	*93 611*
North European kelp	...B		...C		*Laminaria hyperborea*				7,71(02)002,04	LAH
27 Ireland	2 800	2 800	2 700	2 600	2 400	2 300	1 900	2 000 F	2 000 F	2 000 F
27 Fishing area total	*2 800*	*2 800*	*2 700*	*2 600*	*2 400*	*2 300*	*1 900*	*2 000 F*	*2 000 F*	*2 000 F*
Species total	*2 800*	*2 800*	*2 700*	*2 600*	*2 400*	*2 300*	*1 900*	*2 000 F*	*2 000 F*	*2 000 F*
Wakame	Wakamé		Abeto marino		*Undaria pinnatifida*				7,71(04)003,01	UDP
61 Japan	4 582	3 685	3 034	3 265	3 148	4 044	2 936	2 839	3 431	3 396
61 Fishing area total	*4 582*	*3 685*	*3 034*	*3 265*	*3 148*	*4 044*	*2 936*	*2 839*	*3 431*	*3 396*
Species total	*4 582*	*3 685*	*3 034*	*3 265*	*3 148*	*4 044*	*2 936*	*2 839*	*3 431*	*3 396*
Chilean kelp	...B		Chascón		*Lessonia nigrescens*				7,71(05)001,01	LJX
87 Chile	40 866	49 377	70 565	72 029	123 772	140 770	125 535	136 313	111 766	80 061
87 Fishing area total	*40 866*	*49 377*	*70 565*	*72 029*	*123 772*	*140 770*	*125 535*	*136 313*	*111 766*	*80 061*
Species total	*40 866*	*49 377*	*70 565*	*72 029*	*123 772*	*140 770*	*125 535*	*136 313*	*111 766*	*80 061*
...A	...B		...C		*Lessonia spp*				7,71(05)001,XX	EOZ
81 New Zealand	...	...	...	...	...	3	3	1	0	-
81 Fishing area total	...	...	...	...	...	*3*	*3*	*1*	*0*	-
Species total	...	...	...	...	...	*3*	*3*	*1*	*0*	-
Kelp nei	Kelps nca		Huiros nep		*Macrocystis spp*				7,71(05)002,XX	GQO
41 Argentina	16	9	57	52	102	80 F	40 F	25 F	...	...
41 Fishing area total	*16*	*9*	*57*	*52*	*102*	*80 F*	*40 F*	*25 F*	...	...
67 USA	-	-	435	185	191	44	149	107	202	1
67 Fishing area total	-	-	*435*	*185*	*191*	*44*	*149*	*107*	*202*	*1*
77 USA	117 500	83 773	84 673	116 656	73 604	58 989	70 017	24 879	78 953	41 998
77 Fishing area total	*117 500*	*83 773*	*84 673*	*116 656*	*73 604*	*58 989*	*70 017*	*24 879*	*78 953*	*41 998*
81 New Zealand	...	...	...	...	...	3	5	2	-	0
81 Fishing area total	...	...	...	...	...	*3*	*5*	*2*	-	*0*
87 Chile	7 578	7 021	4 580	4 325	12 451	18 333	11 903	10 104	11 928	6 084
87 Fishing area total	*7 578*	*7 021*	*4 580*	*4 325*	*12 451*	*18 333*	*11 903*	*10 104*	*11 928*	*6 084*
Species total	*125 094*	*90 803*	*89 745*	*121 218*	*86 348*	*77 449 F*	*82 114 F*	*35 117 F*	*91 083*	*48 083*
North Atlantic rockweed	...B		...C		*Ascophyllum nodosum*				7,71(06)006,01	ASN
21 Canada	21 303	26 972	14 110	18 713	15 438	18 958	25 203	21 133	24 157	8 247
21 Fishing area total	*21 303*	*26 972*	*14 110*	*18 713*	*15 438*	*18 958*	*25 203*	*21 133*	*24 157*	*8 247*
27 Ireland	29 368	27 824	27 152	30 748	32 976	30 980	33 400	34 000 F	34 000 F	34 000 F
27 Fishing area total	*29 368*	*27 824*	*27 152*	*30 748*	*32 976*	*30 980*	*33 400*	*34 000 F*	*34 000 F*	*34 000 F*
Species total	*50 671*	*54 796*	*41 262*	*49 461*	*48 414*	*49 938*	*58 603*	*55 133 F*	*58 157 F*	*42 247 F*
Bull kelp	Durvillée antarctique		Cochayuyo		*Durvillaea antartica*				7,71(08)001,01	DVA
87 Chile	703	1 023	1 749	2 283	464	1 924	1 691	3 934	4 567	2 122
87 Fishing area total	*703*	*1 023*	*1 749*	*2 283*	*464*	*1 924*	*1 691*	*3 934*	*4 567*	*2 122*
Species total	*703*	*1 023*	*1 749*	*2 283*	*464*	*1 924*	*1 691*	*3 934*	*4 567*	*2 122*
Golden Cystoseira	Cystoseire dorée		Cistosira barbuda		*Cystoseira barbata*				7,71(09)001,01	YQT
37 Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	4	3	-
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	*4*	*3*	-
Species total	-	-	-	-	-	-	-	*4*	*3*	-
Brown seaweeds	Algues brunes		Algas pardas		*Phaeophyceae*				7,71(XX)XXX,XX	SWB
27 France	68 547	74 725	54 728	74 807	71 238	81 293	72 785	64 756	83 374	66 334
Iceland	8 472	8 529	11 303	13 982	11 841	14 411	19 505	17 770	18 147	17 501
Norway	190 574	189 294	169 606	185 065	185 033	173 160	191 681	179 762	178 542	192 426
Russian Fed	35 007	11 958	3 170	2 732	1 085	4 632	1 627	2 346	4 893	11 583
Spain	900	800 F	650 F	500 F	350 F	200 F	100 F	5	28	239
UK	6 670	5 627	4 769	5 683	7 400	8 400	8 100	...	-	-
27 Fishing area total	*310 170*	*290 933 F*	*244 226 F*	*282 769 F*	*276 947 F*	*282 096 F*	*293 798 F*	*264 639*	*284 984*	*288 083*
47 South Africa	5 000 F	2 456	3 768	2 579	3 689	3 700 F	3 800 F	3 500 F	3 500 F	3 500 F
47 Fishing area total	*5 000 F*	*2 456*	*3 768*	*2 579*	*3 689*	*3 700 F*	*3 800 F*	*3 500 F*	*3 500 F*	*3 500 F*

B-91 **Brown seaweeds**
Algues brunes
Algas pardas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
51 India	16 000 F	16 000 F	16 000 F	16 000 F	16 000 F	16 000 F	16 000 F	16 000 F	16 000 F	16 000 F
51 Fishing area total	*16 000 F*	*16 000 F*	*16 000 F*	*16 000 F*	*16 000 F*	*16 000 F*	*16 000 F*	*16 000 F*	*16 000 F*	*16 000 F*
57 Australia	17 502	16 108	18 275	17 519	22 316	18 570	21 152	20 811	20 774	13 650
57 Fishing area total	*17 502*	*16 108*	*18 275*	*17 519*	*22 316*	*18 570*	*21 152*	*20 811*	*20 774*	*13 650*
61 Japan	...	...	...	...	8 936	10 834	7 933	7 553	8 326	7 247
Korea Rep	11 144	7 894	13 095	11 366	11 026	16 523	13 131	5 159	8 624	8 158
Russian Fed	2 025	11 657	2 504	2 561	7 526	11 490	20 345	23 639	16 247	32 557
61 Fishing area total	*13 169*	*19 551*	*15 599*	*13 927*	*27 488*	*38 847*	*41 409*	*36 351*	*33 197*	*47 962*
77 Mexico	40 092	53 132	52 343	32 456	44 230	27 663	34 516	6 119	26 470	28 251
77 Fishing area total	*40 092*	*53 132*	*52 343*	*32 456*	*44 230*	*27 663*	*34 516*	*6 119*	*26 470*	*28 251*
Species total	*401 933 F*	*398 180 F*	*350 211 F*	*365 250 F*	*390 670 F*	*386 876 F*	*410 675 F*	*347 420 F*	*384 925 F*	*397 446 F*
Group total	***724 861***	***757 982***	***693 413***	***719 709***	***776 173***	***783 498***	***806 433***	***674 513***	***750 303***	***668 966***

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-92 Red seaweeds / Algues rouges / Algas rojas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
...A	...B		...C		*Phyllophora spp*				7,87(02)001,XX	YFQ
37 Ukraine	1 838	...	...	3 974	2 929	820	-	-	-	-
37 Fishing area total	*1 838*	...	...	*3 974*	*2 929*	*820*	-	-	-	-
Species total	*1 838*	...	...	*3 974*	*2 929*	*820*	-	-	-	-
Gracilaria seaweeds	**Algues gracilaires**		**Gracilarias**		***Gracilaria spp***				**7,87(12)004,XX**	**GLS**
41 Argentina	2 093	1 740	2 350	3 060	2 276	1 900 F	850 F	470 F	100 F	3
41 Fishing area total	*2 093*	*1 740*	*2 350*	*3 060*	*2 276*	*1 900 F*	*850 F*	*470 F*	*100 F*	*3*
47 Namibia	2 824	1 272	226	175	799	936	851	897	660	829
47 Fishing area total	*2 824*	*1 272*	*226*	*175*	*799*	*936*	*851*	*897*	*660*	*829*
61 China,Taiwan	33	132	8	1	-	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	*33*	*132*	*8*	*1*	-	-	-	-	-	-
87 Chile	11 404	6 586	4 789	3 596	68 436	15 738	4 809	4 601	54 800	103 629
87 Fishing area total	*11 404*	*6 586*	*4 789*	*3 596*	*68 436*	*15 738*	*4 809*	*4 601*	*54 800*	*103 629*
Species total	*16 354*	*9 730*	*7 373*	*6 832*	*71 511*	*18 574 F*	*6 510 F*	*5 968 F*	*55 560 F*	*104 461*
Carragheen (Irish) moss	**Mousse perle**		...C		***Chondrus crispus***				**7,87(16)001,04**	**IMS**
21 USA	166	-	-	-	204	262	563	703	81	59
21 Fishing area total	*166*	-	-	-	*204*	*262*	*563*	*703*	*81*	*59*
Species total	*166*	-	-	-	*204*	*262*	*563*	*703*	*81*	*59*
Gigartina seaweeds	...B		**Chicorea de mar**		***Gigartina spp***				**7,87(16)002,XX**	**GIG**
41 Argentina	22	14	8	24	22	20 F	10 F	5 F	...	...
41 Fishing area total	*22*	*14*	*8*	*24*	*22*	*20 F*	*10 F*	*5 F*	...	...
87 Chile	11 981	3 748	4 163	4 572	6 389	6 690	11 745	15 453	23 458	24 778
87 Fishing area total	*11 981*	*3 748*	*4 163*	*4 572*	*6 389*	*6 690*	*11 745*	*15 453*	*23 458*	*24 778*
Species total	*12 003*	*3 762*	*4 171*	*4 596*	*6 411*	*6 710 F*	*11 755 F*	*15 458 F*	*23 458*	*24 778*
Iridea nei	**Iridea nca**		**Luga-luga**		***Iridaea spp***				**7,87(16)003,XX**	**LGY**
87 Chile	27 706	9 325	19 513	28 331	37 376	32 438	22 679	26 181	23 099	30 118
87 Fishing area total	*27 706*	*9 325*	*19 513*	*28 331*	*37 376*	*32 438*	*22 679*	*26 181*	*23 099*	*30 118*
Species total	*27 706*	*9 325*	*19 513*	*28 331*	*37 376*	*32 438*	*22 679*	*26 181*	*23 099*	*30 118*
Laver (Nori)	**Algue nori**		**Lechuga nori**		***Porphyra tenera***				**7,87(20)002,08**	**PRT**
61 China,Taiwan	26	23	24	6	3	23	2	3	3	-
61 Fishing area total	*26*	*23*	*24*	*6*	*3*	*23*	*2*	*3*	*3*	-
Species total	*26*	*23*	*24*	*6*	*3*	*23*	*2*	*3*	*3*	-
Nori nei	**Nori nca**		**Luche**		***Porphyra spp***				**7,87(20)002,XX**	**FYS**
87 Chile	-	73	181	119	6	3	53	45	9	0
87 Fishing area total	-	*73*	*181*	*119*	*6*	*3*	*53*	*45*	*9*	*0*
Species total	-	*73*	*181*	*119*	*6*	*3*	*53*	*45*	*9*	*0*
Gelidium seaweeds	**Algues gélidium**		**Gelidios**		***Gelidium spp***				**7,87(26)002,XX**	**GEL**
61 China,Taiwan	48	487	19	38	3	4	9	10	33	29
61 Fishing area total	*48*	*487*	*19*	*38*	*3*	*4*	*9*	*10*	*33*	*29*
87 Chile	1 644	1 606	1 569	1 500	1 144	867	405	762	491	525
87 Fishing area total	*1 644*	*1 606*	*1 569*	*1 500*	*1 144*	*867*	*405*	*762*	*491*	*525*
Species total	*1 692*	*2 093*	*1 588*	*1 538*	*1 147*	*871*	*414*	*772*	*524*	*554*
Manifold callophyllis	**Callophyllis variable**		**Calofila variable**		***Callophyllis variegata***				**7,87(27)001,01**	**KFV**
87 Chile	-	-	-	-	-	49	11	73	84	56
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	*49*	*11*	*73*	*84*	*56*
Species total	-	-	-	-	-	*49*	*11*	*73*	*84*	*56*
Red seaweeds	**Algues rouges**		**Algas rojas**		***Rhodophyceae***				**7,87(XX)XXX,XX**	**SWR**
21 Canada	9 537	1 852	7 450	11 501	11 233	5 374	9 493	6 339	6 503	6 543
21 Fishing area total	*9 537*	*1 852*	*7 450*	*11 501*	*11 233*	*5 374*	*9 493*	*6 339*	*6 503*	*6 543*
27 Estonia	908	0	0	411	548	163	2 444	2 880	1 319	201
France	3 999	4 864	5 546	4 633	4 239	2 995	2 637	2 164	3 807	3 917
Ireland	70	66	71	69	80	80	86	100 F	100 F	100 F
Latvia	59	10	1	0	0	0	0	0	0	0
Portugal	6 060	4 000 F	3 000 F	2 686	2 816	1 703	1 743	968	1 949	1 224
Russian Fed	3 442	457	192	95	40	95	75	85	66	6 525
Spain	13 046	13 353	13 289	13 791	14 042	14 671	14 785	13 935	13 790	13 975

B-92 Red seaweeds / Algues rouges / Algas rojas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
27 Fishing area total	*27 584*	*22 750 F*	*22 099 F*	*21 685*	*21 765*	*19 707*	*21 770*	*20 132 F*	*21 031 F*	*25 942 F*
34 Morocco	7 489	7 783	7 108	5 357	7 858	7 625	8 094	7 049	5 920	6 080
34 Fishing area total	*7 489*	*7 783*	*7 108*	*5 357*	*7 858*	*7 625*	*8 094*	*7 049*	*5 920*	*6 080*
37 Italy	1 700	...	...	600	500	600	700	750	750 F	750 F
37 Fishing area total	*1 700*	...	...	*600*	*500*	*600*	*700*	*750*	*750 F*	*750 F*
41 Argentina	3	4	3	3	3	...	...	...	...	...
41 Fishing area total	*3*	*4*	*3*	*3*	*3*	...	...	...	...	...
47 South Africa	6 000 F	6 808	4 192	1 797	2 563	2 500 F	2 600 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
47 Fishing area total	*6 000 F*	*6 808*	*4 192*	*1 797*	*2 563*	*2 500 F*	*2 600 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*
51 India	16 000 F	18 000 F	19 000 F	20 000 F	21 000 F	22 000 F	23 000 F	24 000 F	24 000 F	24 000 F
Madagascar	220	285	423	702	787	787	1 000	2 510	1 933	5 792
Tanzania	3 000 F	2 500 F	3 600	3 500 F	3 500 F	3 500 F	3 610	4 000	4 500	5 000
51 Fishing area total	*19 220 F*	*20 785 F*	*23 023 F*	*24 202 F*	*25 287 F*	*26 287 F*	*27 610 F*	*30 510 F*	*30 433 F*	*34 792 F*
57 Indonesia	700	679	398	395	692	903	711	618	339	297
57 Fishing area total	*700*	*679*	*398*	*395*	*692*	*903*	*711*	*618*	*339*	*297*
61 Japan	6 683	6 859	6 795	5 714	4 204	4 136	3 722	3 489	3 207	2 824
Korea Rep	6 873	14 556	4 730	9 089	8 185	3 971	6 272	3 903	2 904	2 873
Russian Fed	11 025	4 284	887	2 273	1 895	2 250	4 244	4 109	4 509	2 988
61 Fishing area total	*24 581*	*25 699*	*12 412*	*17 076*	*14 284*	*10 357*	*14 238*	*11 501*	*10 620*	*8 685*
71 East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
Fiji Islands	59	-	-	3 F	-	0	0	0	2	2 F
Indonesia	7 115	6 083	7 997	8 043	8 883	12 640	10 268	46 897	22 813	17 619
Philippines	1 450	1 049	1 144	1 062	919	884	494	417	433	413
71 Fishing area total	*8 624*	*7 132*	*9 141*	*9 108 F*	*9 802*	*13 524*	*10 762*	*47 314*	*23 249*	*18 035 F*
77 Mexico	10 792	5 283	4 588	4 250	4 977	6 833	7 459	6 324	5 620	5 304
77 Fishing area total	*10 792*	*5 283*	*4 588*	*4 250*	*4 977*	*6 833*	*7 459*	*6 324*	*5 620*	*5 304*
81 New Zealand	0	0	0	0	0	3	2	0	1	0
81 Fishing area total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*3*	*2*	*0*	*1*	*0*
87 Peru	127	593	243	170	413	307	155	1 650	1 733	1 312
87 Fishing area total	*127*	*593*	*243*	*170*	*413*	*307*	*155*	*1 650*	*1 733*	*1 312*
Species total	*116 357 F*	*99 368 F*	*90 657 F*	*96 144 F*	*99 377 F*	*94 020 F*	*103 594 F*	*134 687 F*	*108 699 F*	*110 240 F*
Group total	***176 142***	***124 374***	***123 507***	***141 540***	***218 964***	***153 770***	***145 581***	***183 890***	***211 517***	***270 266***

See paragraph 5 of the INTRODUCTION. Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION. Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-93 Green seaweeds / Algues vertes / Algas verdes

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
...A	...B		...C		*Ulva pertusa*				7,41(08)002,04	UVP
61 China,Taiwan	125	106	86	74	66	61	61	58	47	79
61 Fishing area total	*125*	*106*	*86*	*74*	*66*	*61*	*61*	*58*	*47*	*79*
Species total	*125*	*106*	*86*	*74*	*66*	*61*	*61*	*58*	*47*	*79*
Green seaweeds	**Algues vertes**		**Algas verdes**		***Chlorophyceae***				**7,41(XX)XXX,XX**	**SWG**
04 Japan	414	300	160	286	301	252	296	98	83	144
04 Fishing area total	*414*	*300*	*160*	*286*	*301*	*252*	*296*	*98*	*83*	*144*
27 France	36	56	23	45	32	60	80	112	118	83
27 Fishing area total	*36*	*56*	*23*	*45*	*32*	*60*	*80*	*112*	*118*	*83*
37 Italy	...	...	...	...	...	1 250	1 250	1 250	1 250 F	1 250 F
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	*1 250*	*1 250*	*1 250*	*1 250 F*	*1 250 F*
51 India	50 500 F	51 000 F	52 500 F	54 000 F	55 500 F	57 000 F	58 500 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F
51 Fishing area total	*50 500 F*	*51 000 F*	*52 500 F*	*54 000 F*	*55 500 F*	*57 000 F*	*58 500 F*	*60 000 F*	*60 000 F*	*60 000 F*
61 Korea Rep	2 065	1 793	962	1 042	1 029	757	582	341	574	284
61 Fishing area total	*2 065*	*1 793*	*962*	*1 042*	*1 029*	*757*	*582*	*341*	*574*	*284*
71 Fiji Islands	32	41	47	47 F	50 F	40 F	50 F	60	65	65 F
71 Fishing area total	*32*	*41*	*47*	*47 F*	*50 F*	*40 F*	*50 F*	*60*	*65*	*65 F*
Species total	*53 047 F*	*53 190 F*	*53 692 F*	*55 420 F*	*56 912 F*	*59 359 F*	*60 758 F*	*61 861 F*	*62 090 F*	*61 826 F*
Group total	***53 172***	***53 296***	***53 778***	***55 494***	***56 978***	***59 420***	***60 819***	***61 919***	***62 137***	***61 905***

See paragraph 5 of the INTRODUCTION. Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION. Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

B-94 Miscellaneous aquatic plants
Plantes aquatiques diverses
Diversas plantas acuáticas

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Spirulina nei	**Spirulina nca**		**Spirulina nep**		***Spirulina spp***				**7,11(01)001,XX**	**SIZ**
02 Mexico	3 620	3 175	3 435	0	0	0	0	0	0	0
02 Fishing area total	*3 620*	*3 175*	*3 435*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Species total	*3 620*	*3 175*	*3 435*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Eel-grass	**Grande zostère**		**Gran zostera**		***Zostera marina***				**7,92(02)001,01**	**ZOM**
37 Ukraine	5 389	1 361	424	264	243	370	331	310	157	6
37 Fishing area total	*5 389*	*1 361*	*424*	*264*	*243*	*370*	*331*	*310*	*157*	*6*
Species total	*5 389*	*1 361*	*424*	*264*	*243*	*370*	*331*	*310*	*157*	*6*
Tule nei	**Tule nca**		**Tule nep**		***Scirpus spp***				**7,92(04)001,XX**	**CJW**
02 Mexico	630	686	234	71	127	102	92	13	-	-
02 Fishing area total	*630*	*686*	*234*	*71*	*127*	*102*	*92*	*13*	-	-
Species total	*630*	*686*	*234*	*71*	*127*	*102*	*92*	*13*	-	-
Aquatic plants nei	**Plantes aquatiques nca**		**Plantas acuáticas nep**		***Plantae aquaticae***				**7,99(XX)XXX,XX**	**APL**
04 Korea Rep	1	4	-	-	5	11	1	5	-	7
04 Fishing area total	*1*	*4*	-	-	*5*	*11*	*1*	*5*	-	*7*
27 France	2 651	2 248	36	42	41	24	-	-	-	2
27 Fishing area total	*2 651*	*2 248*	*36*	*42*	*41*	*24*	-	-	-	*2*
34 Senegal	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	...	...
34 Fishing area total	*50 F*	*50 F*	*50 F*	*50 F*	*50 F*	*50 F*	*50 F*	*50 F*	...	...
61 China	80 000	100 000	124 250	151 000	150 000	151 630	184 270	170 520	215 550	204 290
China,H.Kong	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0
China,Taiwan	74	940	69	93	24	18	52	16	40	17
Japan	49 982	41 279	23 468	24 854	13 496	14 618	12 047	11 161	11 459	11 808
Korea Rep	3 283	3 295	3 309	5 402	2 128	1 654	3 248	3 191	793	1 708
Russian Fed	-	-	-	-	-	200	150	100	-	-
61 Fishing area total	*133 341*	*145 516*	*151 097*	*181 349*	*165 648*	*168 120*	*199 767*	*184 988*	*227 842*	*217 823*
77 Cook Is	30 F	30 F	40 F	40 F	40 F	45 F	50 F	50 F	50 F	50 F
77 Fishing area total	*30 F*	*30 F*	*40 F*	*40 F*	*40 F*	*45 F*	*50 F*	*50 F*	*50 F*	*50 F*
87 Chile	25	-	-	-	-	3	8	29	1	3
87 Fishing area total	*25*	-	-	-	-	*3*	*8*	*29*	*1*	*3*
Species total	*136 098 F*	*147 848 F*	*151 223 F*	*181 481 F*	*165 784 F*	*168 253 F*	*199 876 F*	*185 122 F*	*227 893 F*	*217 885 F*
Group total	***145 737***	***153 070***	***155 316***	***181 816***	***166 154***	***168 725***	***200 299***	***185 445***	***228 050***	***217 891***

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCION.

C - Capture production: by fishing areas

C - Captures: par zones de pêche

C - Capturas: por áreas de pesca

C-00 **Fish, crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by fishing areas and species groups
Captures par zones de pêche et groupes d'espèces
Capturas por áreas de pesca y grupos de especies

Fishing area Zone de pêche Area de pesca	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
01 Africa - Inland waters	11	90 349	84 085	83 367	86 704	81 373	94 180	238 898
Afrique - Eaux continentales	12	307 752	374 857	366 526	361 520	394 271	423 730	466 484
Africa - Aguas continentales	13	1 344 347	1 462 926	1 365 143	1 425 683	1 459 455	1 440 988	1 434 318
	22	150	898	637	985	801	959	2 164
	23	17	196	11	16	24	29	31
	24	137	366	290	253	359	270	284
	31	...	...	...	547	381	763	2 490
	33	14 627	19 921	15 875	18 986	20 939	20 750	24 658
	35	2 095	1 963	1 900	1 850	1 800	1 798	1 500
	37	1 375	1 241	1 326	1 229	1 150	1 180	3 182
	41	8 660	9 360	8 042	8 423	8 995	7 801	9 140
	45	3 739	3 117	3 000	2 850	2 700	2 574	2 100
	51	-	488	530	610	625	606	921
	Area total	1 773 248	1 959 418	1 846 647	1 909 656	1 972 873	1 995 628	2 186 170
02 America, North - Inland waters	11	25 002	27 654	28 105	24 924	21 241	20 971	22 094
Amérique du Nord - Eaux continentales	12	89 376	90 324	86 191	84 500	72 068	69 538	76 849
América del Norte - Aguas continentales	13	45 842	53 373	51 168	49 460	51 284	51 896	58 258
	21	428	433	526	615	525	420	281
	22	996	610	730	796	739	770	942
	23	33 010	30 964	32 374	27 972	29 200	25 267	22 515
	24	2 731	2 088	3 187	3 941	3 825	5 199	3 070
	25	753	815	995	1 169	966	1 046	1 221
	32	21	22	23	24	25	25	25
	33	611	470	368	549	573	470	577
	41	14 788	11 753	10 524	15 099	14 230	9 694	3 843
	51	96	198	241	122	185	240	565
	71	404	564	422	2 034	1 201	337	325
	72	13	6	18	17	26	15	53
	77	219	183	337	297	483	617	231
	Area total	214 290	219 457	215 209	211 519	196 571	186 505	190 849
03 America, South - Inland waters	11	104	663	502	213	265	307	1 690
Amérique du Sud - Eaux continentales	12	23 150	18 599	16 173	15 460	15 370	14 242	13 988
América del Sur - Aguas continentales	13	320 621	343 592	321 731	309 720	314 150	325 716	318 248
	23	479	685	463	1 208	733	755	8 320
	24	220	405	612	455	567	503	387
	37	785	850	850	850	850	850	850
	41	6 915	1 412	2 677	2 157	1 506	3 235	3 200
	71	-	5	0	0	0	0	7
	72	5	0	0	0	0	0	0
	Area total	352 279	366 211	343 008	330 063	333 441	345 608	346 690
04 Asia - Inland waters	11	511 695	549 997	429 884	380 636	377 296	381 879	523 883
Asie - Eaux continentales	12	103 476	106 301	114 807	119 666	112 104	108 361	115 646
Asia - Aguas continentales	13	2 297 928	2 442 316	2 772 040	2 850 916	3 074 600	3 639 266	3 512 138
	21	2 427	2 139	2 179	1 733	1 531	1 316	1 344
	22	4 545	2 467	5 795	2 089	2 064	2 255	2 429
	23	39 910	37 527	38 676	35 498	33 261	28 289	29 505
	24	201 699	203 975	219 509	207 589	236 372	247 606	234 349
	25	4 652	3 997	369	34	3 000	83	163
	33	26 676	28 359	37 088	41 457	35 907	35 721	31 056
	34	55	849	490	447	270	494	402
	35	1 183	1 086	1 481	2 497	1 517	1 143	1 143
	37	899	909	562	1 600	1 500	1 455	1 583
	41	222 512	289 146	384 626	497 166	617 997	475 303	550 726
	42	145	329	363	267	44	47	77
	45	22 860	35 313	34 621	44 531	23 900	23 365	23 793
	51	506 237	593 312	557 745	503 071	574 737	546 606	588 545
	54	111	136	4	-	-	-	-
	56	763	835	844	956	914	304	261
	58	0	41	1	87	165	73	95
	71	3 662	3 058	2 533	1 550	1 767	1 435	1 256
	72	56	-	36	48	27	1	2
	77	1 639	2 643	1 494	2 460	1 480	2 048	2 322
	Area total	3 953 130	4 304 735	4 605 147	4 694 298	5 100 453	5 497 050	5 620 718
05 Europe - Inland waters	11	123 153	113 427	117 078	111 655	120 219	105 982	104 989
Europe - Eaux continentales	13	122 150	121 462	118 048	108 312	102 785	95 895	115 010
Europa - Aguas continentales	21	3 070	2 347	1 248	1 331	1 222	856	704
	22	4 389	3 568	3 827	3 190	3 133	3 076	3 107
	23	59 206	67 328	64 261	69 850	63 536	80 289	83 961
	24	82 807	83 078	96 744	86 878	120 291	156 813	120 766
	25	590	559	569	467	1 042	1 230	1 325
	32	112	193	98	163	177	22	11
	33	27	31	52	109	206	261	191
	37	-	-	8	110	350	361	350
	41	488	2 974	2 774	2 989	2 783	2 800	3 758
	71	...	...	...	38	41	35	26
	Area total	395 992	394 967	404 707	385 092	415 785	447 620	434 198

C-00 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by fishing areas and species groups
Captures par zones de pêche et groupes d'espèces
Capturas por áreas de pesca y grupos de especies

Fishing area / Zone de pêche / Area de pesca	Species group / Groupe d'espèces / Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
06 Oceania - Inland waters	11	-	0	0	28	2	3	4
Océanie - Eaux continentales	12	2 318	2 316	2 347	2 350	2 604	2 600	2 580
Oceanía - Aguas continentales	13	9 126	9 308	9 358	9 354	9 167	9 884	9 351
	22	1 062	1 134	931	810	1 286	1 131	1 075
	24	480	480	480	480	480	480	480
	25	350	1 253	1 411	1 528	1 624	1 984	1 700
	33	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850
	41	114	1 031	337	328	336	407	405
	51	2 852	2 569	2 670	3 970	4 500	5 000	5 000
	Area total	18 152	19 941	19 384	20 698	21 849	23 339	22 445
21 Atlantic, Northwest	21	115	157	86	91	69	9	2
Atlantique, nord-ouest	22	752	631	551	455	496	353	164
Atlántico, noroeste	23	1 660	1 410	1 301	1 458	1 374	428	380
	24	6 479	7 159	6 415	6 887	8 281	7 367	3 134
	25	639	1 655	2 144	2 785	3 032	3 000	3 123
	31	120 003	77 559	81 387	88 100	92 236	113 589	125 824
	32	125 851	108 617	119 267	126 132	140 007	143 119	138 220
	33	11 800	15 573	20 492	20 055	19 826	28 628	19 522
	34	95 501	63 510	56 777	59 889	66 952	66 743	75 159
	35	504 492	609 107	575 240	606 757	521 264	472 439	459 028
	36	9 446	9 312	10 713	7 657	7 881	10 696	7 372
	37	38 845	32 967	77 943	66 326	77 936	58 871	48 548
	38	45 854	46 806	56 131	48 219	51 304	49 197	49 069
	39	9 890	17 488	14 839	14 346	5 833	7 451	7 139
	42	106 916	134 345	142 599	150 626	147 582	172 414	162 378
	43	71 663	70 631	71 866	78 146	77 155	83 105	81 313
	45	149 194	170 713	200 651	174 549	207 259	243 053	255 445
	47	0	1	2	-	1	5	6
	52	3 239	3 044	4 513	3 668	3 149	5 721	4 676
	53	43 078	32 882	39 569	49 099	33 329	47 106	26 472
	54	17 016	15 723	17 585	17 228	15 051	15 651	20 438
	55	152 261	130 415	121 331	114 283	105 925	135 115	199 493
	56	390 139	395 066	385 929	347 810	317 905	325 053	332 940
	57	52 007	35 583	38 908	48 733	44 725	26 767	26 876
	58	2 740	2 031	2 394	600	168	1 920	1 468
	75	634	926	1 598	2 606	3 182	2 238	1 557
	76	20 277	17 726	15 139	12 201	13 126	14 298	13 365
	77	379	0	-	223	299	921	202
	Area total	1 980 870	2 001 037	2 065 370	2 048 929	1 965 347	2 035 257	2 063 313
27 Atlantic, Northeast	11	5 071	5 362	5 834	6 674	6 311	6 574	6 250
Atlantique, nord-est	13	14 739	13 781	14 971	17 105	17 928	17 062	18 154
Atlántico, nordeste	21	0	0	0	0	1	2	-
	22	3 765	3 195	2 959	4 327	2 290	2 592	1 831
	23	13 137	11 696	12 027	10 663	11 199	10 259	15 010
	24	153	134	124	113	58	59	263
	25	30	18	67	135	101	40	20
	31	350 862	338 917	319 204	311 234	298 394	318 609	302 646
	32	2 928 546	3 160 141	3 192 466	3 130 940	3 262 901	3 288 301	3 284 065
	33	1 057 769	1 155 876	880 936	1 267 537	1 065 549	789 418	767 647
	34	457 116	455 520	437 821	421 050	427 992	393 238	411 613
	35	2 463 262	2 881 853	2 875 222	3 089 362	3 014 166	2 987 499	2 889 719
	36	46 307	55 185	47 546	44 420	39 539	40 558	38 417
	37	2 171 398	2 126 598	2 548 952	2 635 191	2 004 696	1 858 543	2 368 137
	38	78 625	86 729	74 120	106 720	94 042	98 463	103 192
	39	82 105	97 680	86 377	70 799	79 525	48 561	73 613
	42	44 199	48 058	42 033	58 913	53 020	51 036	53 309
	43	56 466	59 874	52 107	58 122	55 767	59 817	54 550
	44	136	124	175	177	313	471	468
	45	156 860	162 378	169 473	191 182	177 063	173 923	172 471
	46	-	-	-	-	88	-	-
	47	7 564	2 239	1 621	1 783	1 389	1 472	1 099
	52	14 213	18 538	29 391	33 733	18 337	22 338	29 821
	53	1 786	1 487	1 400	1 852	1 434	881	681
	54	148 688	132 575	101 062	118 949	122 237	114 289	129 752
	55	63 450	62 165	55 638	71 668	73 299	73 406	74 282
	56	83 875	86 742	58 500	57 086	116 751	92 265	63 968
	57	43 978	54 033	53 371	50 983	49 948	53 066	57 341
	58	965	1 021	865	1 015	1 294	2 735	790
	76	1 474	942	911	612	564	643	460
	77	1	1	0	-	-	-	-
	Area total	10 296 540	11 022 862	11 065 173	11 762 345	10 996 196	10 506 120	10 919 569
31 Atlantic, Western Central	13	5 404	7 705	7 303	3 656	2 870	4 130	6 916
Atlantique, centre-ouest	22	-	43	35	19	9	2	1
Atlántico, centro-occidental	24	615	273	343	246	280	117	288
	25	109	7	9	12	14	4	12
	31	4 746	2 696	2 527	1 546	1 891	1 673	1 765
	32	3	0	...	4	2	2	6
	33	202 486	189 323	164 318	157 164	159 994	130 246	155 119

C-00 Fish, crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by fishing areas and species groups / Captures par zones de pêche et groupes d'espèces / Capturas por áreas de pesca y grupos de especies

Fishing area / Zone de pêche / Area de pesca	Species group / Groupe d'espèces / Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	34	11 699	10 724	12 416	14 408	13 084	10 714	7 888
	35	928 566	665 064	679 660	758 862	734 996	865 288	711 523
	36	97 325	80 396	93 467	83 152	101 737	81 099	85 385
	37	35 109	39 198	35 367	36 538	38 063	32 601	30 728
	38	36 936	32 509	31 629	33 132	29 392	25 687	22 986
	39	312 085	233 246	223 509	260 170	229 920	192 246	181 697
	42	78 621	54 649	56 624	68 403	67 339	52 541	60 588
	43	29 980	29 512	29 650	29 226	27 221	30 910	35 209
	45	166 505	177 984	155 905	164 564	174 996	169 575	202 809
	47	401	440	363	373	422	202	349
	52	14 823	14 738	12 828	17 225	13 735	15 343	17 557
	53	89 842	130 876	113 081	99 310	106 852	89 056	226 333
	54	366	155	223	295	3 802	451	316
	55	75 421	12 313	684	581	834	223	256
	56	50 057	59 707	39 693	50 135	38 568	46 339	55 825
	57	20 041	20 691	31 115	20 751	24 135	20 113	24 384
	58	2 587	3 847	679	1 874	2 925	6 706	2 331
	72	311	209	228	86	141	31	31
	75	-	-	-	1	70	159	139
	76	53	15	10	15	15	15	10
	77	...	...	...	...	...	...	137
	Area total	2 164 091	1 766 320	1 691 666	1 801 748	1 773 307	1 775 473	1 830 588
34 Atlantic, Eastern Central / Atlantique, centre-est / Atlántico, centro-oriental	12	2 808	2 476	2 603	2 582	1 365	1 760	2 062
	22	0	0	0	27	4	0	-
	24	7 363	6 918	11 585	8 810	8 113	4 608	7 489
	31	42 503	34 674	34 973	37 671	45 622	40 089	59 435
	32	29 203	30 336	31 407	25 610	25 146	24 399	19 318
	33	230 206	239 025	262 540	290 493	266 023	287 028	272 932
	34	53 231	54 156	94 505	74 388	75 544	48 673	36 318
	35	1 307 578	1 518 277	1 751 841	1 826 360	1 869 191	1 641 705	1 706 630
	36	373 477	361 285	361 273	330 981	354 411	370 189	311 549
	37	335 187	441 931	439 383	439 109	507 727	386 619	519 590
	38	30 374	28 130	35 422	67 907	51 836	50 336	50 788
	39	234 553	415 281	282 488	293 042	279 969	379 623	242 150
	42	1 376	773	2 331	4 124	6 558	5 586	5 228
	43	3 401	2 138	2 159	9 351	3 984	2 770	2 483
	45	39 750	54 901	57 770	53 311	83 369	70 251	61 867
	47	2 130	1 668	1 034	1 317	1 728	876	249
	52	5 648	8 440	8 235	6 598	9 849	7 140	6 637
	53	86	223	100	109	89	125	101
	54	2	8	10	6	7	...	401
	56	...	178	54	69	139	147	117
	57	174 455	186 206	184 395	142 617	173 734	247 418	216 431
	58	574	1 807	746	1 490	12 593	2 257	1 189
	72	20	22	42	164	189	463	142
	Area total	2 873 925	3 388 853	3 564 896	3 616 136	3 777 190	3 572 062	3 523 106
37 Mediterranean and Black Sea / Méditerranée et mer Noire / Mediterráneo y Mar Negro	11	785	938	476	882	617	643	854
	13	1 083	1 303	2 822	2 825	3 031	2 568	2 956
	21	1 245	826	584	637	429	242	85
	22	1 165	849	919	1 254	914	682	464
	23	-	-	18	22	26	-	-
	24	10 103	10 522	3 862	3 439	6 391	13 550	14 141
	31	14 526	16 027	13 340	11 718	11 059	10 469	11 059
	32	94 256	94 006	90 708	72 072	75 371	64 641	73 058
	33	196 473	174 590	183 355	170 147	173 401	177 139	174 142
	34	20 845	18 196	21 004	23 071	18 757	17 683	16 834
	35	718 402	824 466	674 739	642 385	625 771	781 261	715 626
	36	77 290	76 012	82 733	75 052	79 794	74 686	72 435
	37	151 207	127 593	116 031	110 585	100 465	97 221	103 607
	38	23 674	19 222	16 047	16 334	14 886	12 157	13 215
	39	116 409	112 050	100 857	83 640	87 647	63 400	72 507
	42	1 568	1 268	2 195	2 104	2 520	4 491	2 882
	43	8 511	7 552	7 455	7 203	4 927	4 623	4 195
	45	28 608	27 350	25 384	30 279	27 525	29 407	34 529
	47	8 713	10 363	9 804	8 827	7 873	9 927	10 202
	52	3 089	4 166	4 518	5 682	4 829	5 545	5 711
	53	3 361	3 006	2 246	1 863	1 204	952	319
	54	34 032	40 764	39 046	53 310	50 592	55 819	43 943
	55	308	23	93	137	65	80	577
	56	56 440	50 534	52 633	39 346	36 511	43 249	46 946
	57	68 676	62 545	59 266	60 139	54 281	50 692	53 496
	58	13 498	16 650	18 120	15 480	15 120	13 389	10 245
	74	127	...	28	22	22	30	28
	76	142	71	69	55	60	76	82
	77	814	487	909	904	1 764	1 737	908
	Area total	1 655 350	1 701 379	1 529 261	1 439 414	1 405 852	1 536 359	1 485 046
41 Atlantic, Southwest / Atlantique, sud-ouest / Atlántico, sudoccidental	31	11 463	11 870	10 356	11 976	10 902	8 701	8 439
	32	654 098	830 014	860 694	815 995	779 518	621 902	498 708
	33	205 606	243 275	226 233	234 505	213 688	207 297	214 521
	34	75 307	75 912	58 259	59 688	74 886	66 381	57 064

C-00 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by fishing areas and species groups
Captures par zones de pêche et groupes d'espèces
Capturas por áreas de pesca y grupos de especies

Fishing area Zone de pêche Area de pesca	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	35	111 994	109 509	139 838	161 501	115 964	59 628	53 387
	36	65 805	55 722	73 088	72 141	63 205	64 736	59 197
	37	40 506	48 163	40 265	42 416	39 028	31 276	33 311
	38	47 268	51 050	56 595	58 696	57 872	61 314	57 090
	39	212 409	172 960	158 570	165 118	157 407	181 168	193 711
	42	17 097	15 107	13 845	16 668	15 285	16 091	17 798
	43	9 122	10 817	8 026	7 502	6 002	6 334	6 330
	44	296	381	201	414	457	271	369
	45	52 731	47 953	45 681	47 343	58 911	48 673	69 032
	46	-	-	-	-	74	-	4
	47	7 242	860	313	849	2 161	6 293	270
	52	223	574	558	1 322	1 010	683	1 621
	53	430	726	873	828	744	1 547	1 550
	54	573	2 905	1 234	1 548	1 606	1 381	1 313
	55	0	1 580	3 056	3 644	3 498	4 749	37 824
	56	14	0	126	196	664	2 443	1 686
	57	586 201	645 234	747 875	1 016 557	721 163	1 139 039	1 000 029
	58	4 354	3 678	1 175	1 851	1 408	4 937	668
	72	0	0	0	0	0	0	0
	Area total	2 102 739	2 328 290	2 446 861	2 720 758	2 325 453	2 534 844	2 313 922
47 Atlantic, Southeast Atlantique, sud-est Atlántico, sudoriental	31	4 455	2 826	1 994	2 670	2 961	3 054	2 825
	32	253 997	265 735	272 767	260 918	288 242	293 009	323 220
	33	18 555	22 110	21 514	16 935	29 893	32 495	49 219
	34	44 718	55 006	58 523	65 943	74 218	51 195	51 178
	35	482 090	496 577	233 659	328 366	419 519	495 703	586 567
	36	63 166	58 191	48 167	38 635	47 699	52 931	52 418
	37	391 053	334 418	325 640	294 933	287 174	202 439	193 345
	38	4 477	4 499	3 252	8 021	6 383	8 612	10 691
	39	71 550	52 197	87 326	90 944	73 228	87 111	45 851
	42	5 549	5 155	3 620	3 415	5 639	4 855	6 540
	43	3 668	3 499	3 032	3 117	3 348	2 931	2 696
	45	6 670	4 289	5 915	5 569	16 230	5 333	10 421
	46	-	-	-	-	254	-	-
	47	-	5	2	-	-	-	-
	52	586	615	735	330	524	481	490
	56	0	0	0	-	-	-	-
	57	6 622	7 633	8 434	4 507	8 016	8 526	8 247
	58	-	17	-	-	-	-	-
	77	-	-	-	-	-	-	106
	Area total	1 357 156	1 312 772	1 074 580	1 124 303	1 263 328	1 248 675	1 343 814
48 Atlantic, Antarctic Atlantique, Antarctique Atlántico, Antártico	32	0	11	24	17	22	12	5
	33	6	5	-	-	0	10	6
	34	639	3 273	3 822	2 389	3 266	4 570	8 374
	38	11	90	40	30	14	15	4
	39	0	10	-	-	7	-	-
	44	-	-	497	-	-	-	3
	46	83 063	117 448	101 708	82 508	80 800	103 318	104 259
	57	-	-	52	28	53	-	-
	77	-	-	-	-	-	-	5
	Area total	83 719	120 837	106 143	84 972	84 162	107 925	113 156
51 Indian Ocean, Western Océan Indien, ouest Océano Indico, occidental	24	4 658	4 226	5 547	5 265	4 607	4 548	5 137
	25	238	376	395	334	335	341	125
	31	31 509	21 718	20 730	25 299	20 676	15 883	18 439
	32	1 062	1 147	1 251	1 348	1 456	753	1 480
	33	738 943	724 827	821 097	856 132	777 597	848 381	825 538
	34	94 199	67 596	91 138	189 640	118 279	166 887	169 007
	35	304 901	308 234	373 255	433 033	415 773	407 553	420 521
	36	767 401	838 586	775 882	787 761	786 429	879 827	800 688
	37	450 437	429 183	555 851	430 289	437 632	441 912	419 419
	38	112 702	117 608	177 477	117 553	120 355	115 315	114 126
	39	749 489	818 026	601 496	646 828	614 393	657 785	642 913
	42	29 646	28 533	7 652	9 814	11 083	11 854	17 107
	43	3 868	3 568	3 452	3 315	3 651	3 211	2 877
	45	349 448	293 066	297 789	272 832	336 555	322 371	331 179
	47	13 513	12 078	15 600	12 367	12 797	11 460	10 746
	52	36	43	43	40	40	29	45
	53	8	14	32	24	28	34	32
	57	101 983	110 641	94 868	148 579	112 432	121 305	116 550
	58	1 971	3 363	15 996	7 363	5 015	3 747	5 226
	72	10	-	-	-	-	-	-
	76	3 600	3 415	3 658	3 693	2 407	767	1 139
	Area total	3 759 622	3 786 248	3 863 209	3 951 509	3 781 540	4 013 963	3 902 294
57 Indian Ocean, Eastern Océan Indien, est Océano Indico, oriental	22	365	259	208	203	160	217	151
	24	167 617	178 355	197 424	191 836	180 446	189 890	191 600
	25	8 411	9 991	11 737	11 093	12 028	11 909	12 582
	31	17 539	20 723	30 566	33 343	28 093	28 373	29 737
	32	153	161	36	13	1 138	1 357	1 429

C-00 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by fishing areas and species groups
Captures par zones de pêche et groupes d'espèces
Capturas por áreas de pesca y grupos de especies

Fishing area Zone de pêche Area de pesca	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	33	393 764	426 696	460 529	455 335	480 015	528 307	552 467
	34	57 634	64 676	61 286	61 436	82 387	91 309	87 678
	35	350 918	385 907	387 549	405 206	377 210	344 956	370 818
	36	316 391	333 749	365 853	383 719	448 382	452 107	445 957
	37	498 688	523 983	495 985	490 865	507 526	509 752	482 081
	38	121 651	109 904	112 252	111 030	113 677	118 809	117 562
	39	1 430 390	1 484 953	1 353 448	1 512 817	1 691 430	1 693 293	1 878 689
	42	30 243	23 420	22 821	23 938	30 883	31 704	32 627
	43	16 936	16 899	15 913	15 893	16 194	19 363	20 733
	45	196 124	210 392	215 719	231 029	181 566	232 037	254 969
	47	43 364	35 645	40 551	45 935	52 248	55 553	52 167
	52	4 361	4 896	5 081	4 905	4 920	5 276	5 203
	53	15	-	-	-	-	-	-
	54	1 324	1 215	1 643	...	197	300	200
	55	17 738	8 141	6 866	6 088	5 535	3 874	3 770
	56	40 613	45 839	61 306	62 894	34 032	21 408	25 248
	57	68 758	84 852	99 910	105 506	110 603	111 015	124 036
	58	999	453	1 028	400	822	2 526	2 616
	72	539	51	49	55	32	33	30
	76	177	275	270	422	294	296	271
	77	9 697	20 505	23 013	29 739	6 873	12 907	15 186
	Area total	3 794 409	3 991 940	3 971 043	4 183 700	4 366 691	4 466 571	4 707 807
58 Indian Ocean, Antarctic Océan Indien, Antarctique Océano Indico, Antártico	32	0	-	-	1	50	52	343
	33	0	-	15	5	3	14	-
	34	5 155	9 585	4 925	8 208	7 982	13 063	9 079
	38	2	-	1	7	23	15	98
	39	0	61	-	1	-	0	0
	44	-	-	-	-	0	-	3
	46	899	1 266	6	-	-	-	-
	57	-	-	-	1	-	-	-
	74	-	-	7	-	-	-	-
	77	-	-	-	11	-	2	-
	Area total	6 056	10 912	4 954	8 234	8 058	13 146	9 523
61 Pacific, Northwest Pacifique, nord-ouest Pacífico, noroeste	11	55	61	110	101	100	56	8
	23	380 816	442 427	455 779	471 418	428 221	380 303	350 771
	24	40 263	78 769	75 549	106 577	116 818	137 932	126 545
	25	22	1	18	9	26	47	32
	31	144 604	155 341	181 394	186 917	197 870	210 735	225 682
	32	3 076 204	3 632 526	3 469 239	3 436 455	2 975 625	2 508 355	2 006 556
	33	1 085 976	1 479 491	1 856 089	2 033 717	2 223 643	2 245 816	2 343 622
	34	1 267 030	1 443 852	1 469 564	1 394 197	1 655 749	1 637 180	1 695 978
	35	2 387 756	1 967 502	1 990 976	2 556 096	2 932 317	2 856 880	2 534 514
	36	510 205	555 308	567 298	748 063	924 920	964 315	911 163
	37	2 694 455	2 727 467	3 267 951	3 162 978	2 674 518	2 462 646	2 469 379
	38	38 301	33 508	31 201	37 365	37 068	60 922	57 103
	39	4 056 307	4 058 374	4 864 097	4 442 968	4 518 244	4 462 650	3 962 257
	42	427 789	407 664	488 600	431 585	442 492	437 240	500 701
	43	1 425	2 398	2 221	1 724	1 794	1 842	3 316
	44	38 540	55 246	48 254	39 019	41 217	45 646	36 020
	45	664 533	706 720	776 922	834 742	932 180	1 150 109	1 118 917
	47	782 861	934 355	1 007 693	1 165 004	1 314 628	1 198 281	1 303 443
	52	30 928	27 340	23 352	24 084	25 540	22 257	20 249
	53	20 712	18 269	18 259	17 210	9 905	11 610	15 943
	54	5 893	6 655	3 028	7 309	7 934	8 265	6 952
	55	274 290	279 382	276 406	266 957	294 211	305 510	310 104
	56	186 057	185 430	181 775	144 085	156 515	145 198	132 789
	57	937 889	1 006 539	1 165 463	1 154 074	916 618	985 877	1 226 429
	58	1 121 629	1 302 416	938 870	1 502 215	1 488 978	1 457 426	1 410 260
	74	2 178	5 767	16 747	2 780	891	1 171	1 443
	76	29 832	28 633	27 020	28 009	25 353	24 156	24 161
	77	200 730	210 281	278 735	410 601	441 444	410 337	346 443
	Area total	20 407 280	21 751 722	23 482 610	24 606 259	24 784 819	24 132 762	23 140 780
67 Pacific, Northeast Pacifique, nord-est Pacífico, nordeste	21	2	4	1	0	0	0	242
	23	466 528	558 396	423 012	301 117	318 745	382 944	300 547
	24	34	158	15	34	62	-	105
	31	212 694	202 798	217 113	273 510	198 371	174 192	203 807
	32	1 941 936	1 815 668	1 725 540	1 749 564	1 764 162	1 551 756	1 671 324
	33	68 920	72 259	92 432	62 763	54 050	54 531	48 073
	34	108 385	102 446	107 235	111 003	88 790	97 110	86 919
	35	89 198	75 577	71 607	84 451	73 503	68 758	73 185
	36	8 985	6 694	10 063	15 888	11 654	4 710	8 918
	37	505	148	388	206	1 593	251	302
	38	4 728	5 406	8 700	6 496	5 142	9 340	10 071
	39	124 031	64 914	106 820	106 601	97 853	98 191	31 968
	42	99 032	63 545	65 038	73 923	131 368	102 383	34 753
	43	...	...	...	...	...	25	27
	44	5 425	6 656	9 526	8 177	10 941	7 675	6 848
	45	21 041	22 148	24 422	24 331	11 471	18 086	20 302
	47	...	...	...	...	...	...	49
	52	3 610	4 257	6 369	...	...	...	-

C-00 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by fishing areas and species groups
Captures par zones de pêche et groupes d'espèces
Capturas por áreas de pesca y grupos de especies

Fishing area Zone de pêche Area de pesca	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	53	...	...	4 989	6 187	11	6	14
	54	689	1 317	455	...	...	1	675
	55	4 944	1 950	2 372	2	3 228	2 642	2 012
	56	14 276	14 999	7 111	5 415	8 262	6 777	7 117
	57	1 447	333	685	2 787	2 293	3 095	657
	58	2 169	2 155	1 873	4 593	2 879	1 850	2 057
	76	10 118	9 369	7 576	9 044	8 081	7 329	7 708
	Area total	3 188 697	3 031 197	2 893 342	2 846 092	2 792 459	2 591 652	2 517 680
71 Pacific, Western Central	24	9 664	11 779	12 710	9 301	11 042	11 917	13 494
Pacifique, centre-ouest	25	35 543	46 714	45 921	48 231	57 258	57 491	62 590
Pacífico, centro-occidental	31	14 852	16 545	15 179	25 087	16 902	20 296	22 436
	32	55	34	24	21	33	765	29
	33	968 019	1 045 881	1 043 632	1 095 606	1 053 549	1 127 878	1 102 976
	34	51 906	50 677	45 680	52 913	54 627	56 296	50 117
	35	1 034 392	1 065 422	1 065 206	1 163 189	1 164 691	1 072 968	1 072 711
	36	1 844 489	1 821 366	1 763 527	1 808 803	2 188 335	2 091 304	2 136 583
	37	1 475 453	1 491 378	1 407 759	1 492 726	1 555 221	1 616 025	1 664 287
	38	146 946	156 561	144 208	145 119	160 845	140 453	144 603
	39	2 226 528	2 156 110	2 258 206	2 171 612	2 186 302	2 277 765	2 385 281
	42	123 782	135 131	127 269	128 144	144 898	144 186	143 319
	43	6 910	6 827	7 491	10 831	9 551	9 349	9 596
	45	402 375	418 287	436 820	441 487	414 814	454 308	449 425
	47	4 834	2 982	2 589	8 104	6 925	3 751	2 844
	52	241	483	448	183	348	282	241
	53	749	1 655	1 886	1 830	2 118	2 120	2 336
	54	46 404	19 442	18 644	18 017	17 257	12 660	5 017
	55	7 136	6 398	6 729	2 985	5 215	8 649	8 149
	56	68 017	65 600	72 225	57 889	74 502	83 964	81 656
	57	361 849	359 283	350 647	363 972	371 250	393 162	384 025
	58	52 632	60 339	53 706	55 108	60 956	58 712	53 181
	72	49	540	722	596	757	688	734
	76	6 805	7 899	8 520	7 836	7 364	6 662	6 773
	77	89 770	146 316	38 803	86 591	74 633	95 947	96 365
	Area total	8 979 400	9 093 649	8 928 551	9 196 181	9 639 393	9 747 598	9 898 768
77 Pacific, Eastern Central	23	1 407	2 998	2 084	2 747	944	1 996	2 623
Pacifique, centre-est	24	-	-	-	0	-	-	-
Pacífico, centro-oriental	25	0	0	0	1	0	0	7
	31	6 111	8 477	9 229	8 937	4 853	6 470	6 229
	32	70	89	138	1 273	806	379	718
	33	36 429	37 114	43 004	46 049	44 181	57 313	46 278
	34	8 523	10 159	9 816	9 547	7 407	4 823	3 442
	35	420 767	523 437	485 421	490 936	528 355	454 898	687 614
	36	370 013	395 591	375 639	420 554	414 537	396 744	375 531
	37	27 982	36 178	28 341	48 042	49 990	84 925	76 091
	38	35 553	37 464	37 238	32 498	33 479	35 068	36 181
	39	202 643	269 820	291 625	311 930	171 442	144 126	154 470
	42	7 180	12 523	15 131	12 455	8 663	7 811	13 395
	43	1 858	1 959	2 621	2 734	2 506	2 306	3 572
	44	299	356	164	-	-	-	1
	45	65 503	72 906	72 867	73 384	66 791	67 417	58 662
	47	536	832	748	714	1 179	1 257	1 312
	52	7 018	5 558	4 309	3 465	2 374	2 108	2 673
	53	3 198	3 510	3 071	4 079	3 383	3 028	3 745
	54	384	290	583	2 206	2 230	832	643
	55	8 570	1 256	17 290	2 320	2 726	1 864	6 287
	56	7 215	8 950	7 270	6 792	5 770	6 913	7 143
	57	58 756	111 316	201 487	213 136	30 406	150 585	202 527
	58	8 006	5 472	5 096	4 138	2 807	3 938	7 185
	72	0	0	0	0	3	1	21
	76	9 452	10 061	9 285	8 404	4 884	6 466	6 149
	77	...	...	42	67	51	31	28
	Area total	1 287 473	1 556 316	1 622 499	1 706 408	1 389 767	1 441 299	1 702 527
81 Pacific, Southwest	22	1 362	1 183	524	588	400	416	380
Pacifique, sud-ouest	23	-	2	1	1	3	1	1
Pacífico, sudoccidental	31	4 908	5 385	4 514	8 005	4 278	3 554	2 939
	32	301 017	280 157	254 034	354 802	439 966	396 150	359 083
	33	28 181	37 223	25 463	26 477	22 927	25 471	24 599
	34	142 603	180 076	133 646	165 210	167 077	165 851	163 366
	35	731	654	525	829	956	908	1 264
	36	32 645	31 561	37 603	37 081	41 253	39 031	43 141
	37	67 629	63 933	57 373	63 536	62 766	77 293	54 922
	38	16 876	21 012	17 075	24 720	18 505	22 639	19 314
	39	28 973	16 192	44 310	40 438	13 993	15 893	16 483
	42	1 154	10 019	1 094	1 120	1 138	1 013	848
	43	3 973	4 846	3 953	6 418	3 980	3 887	3 972
	45	2 312	2 154	1 824	1 949	1 684	1 928	2 352
	47	366	523	156	157	92	98	49
	52	1 392	1 592	1 364	1 515	1 627	1 487	1 570
	53	584	1 085	1 933	2 284	1 000	1 056	15 319
	54	4	195	454	1	665	2 978	4 467

C-00 Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by fishing areas and species groups
Captures par zones de pêche et groupes d'espèces
Capturas por áreas de pesca y grupos de especies

Fishing area Zone de pêche Area de pesca	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	55	1 300	1 928	764	2 558	666	898	364
	56	246	1 791	1 274	1 120	1 984	2 045	2 401
	57	116 686	139 581	73 299	84 833	71 006	43 776	35 147
	58	1 678	266	342	173	230	58	67
	76	944	817	282	627	845	645	718
	Area total	755 564	802 175	661 807	824 442	857 041	807 076	752 766
87 Pacific, Southeast	23	14	-	-	-	-	-	-
Pacifique, sud-est	31	1 932	1 790	761	411	436	411	365
Pacífico, sudoriental	32	314 780	510 674	752 199	391 763	565 958	507 147	339 471
	33	51 013	82 052	52 472	53 423	63 270	65 065	55 414
	34	44 141	40 094	25 436	25 239	30 009	52 474	79 913
	35	14 804 348	10 570 516	11 001 839	9 049 576	3 853 560	10 057 766	12 429 660
	36	218 127	242 108	252 260	339 201	284 900	455 722	376 523
	37	4 412 123	5 236 150	4 670 512	4 227 403	2 580 211	2 425 751	1 871 068
	38	13 236	12 152	12 975	13 230	21 565	15 484	22 230
	39	54 716	68 966	73 277	97 378	390 637	271 696	320 583
	42	7 251	9 093	6 372	4 629	6 427	18 509	9 352
	43	132	250	142	101	746	569	346
	44	11 158	13 903	17 160	22 898	26 295	23 576	24 292
	45	32 346	30 011	28 867	35 223	32 008	21 636	12 982
	47	860	681	880	585	698	687	627
	52	20 724	14 149	13 589	20 005	11 183	16 332	12 220
	53	23	5	5	10	6	11	14
	54	23 491	23 018	19 468	21 070	27 862	24 241	24 391
	55	2 067	4 478	3 672	6 611	27 208	31 856	12 162
	56	53 057	50 300	51 782	43 393	47 813	42 922	40 793
	57	199 566	109 152	36 021	32 095	11 354	82 778	127 609
	58	661	557	980	3 447	1 702	3 730	2 513
	72	6	14	10	11	12	11	11
	74	3 009	3 297	4 549	3 174	2 530	2 704	2 290
	76	39 736	54 858	52 025	46 000	44 978	56 981	57 247
	Area total	20 308 517	17 078 268	17 077 253	14 436 876	8 031 368	14 178 059	15 822 076
88 Pacific, Antarctic	32	...	-	-	-	9	27	77
Pacifique, Antarctique	33	-	-	-	-	-	1	-
Pacífico, Antártico	34	...	...	-	0	42	297	751
	38	-	-	-	-	5	18	41
	Area total	0	0	0	0	56	343	869
World total ***Total mondial*** ***Total mundial***		***91 708 499***	***92 009 506***	***93 483 320***	***93 909 632***	***87 282 999***	***93 204 934***	***94 848 674***

C-01 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Africa - Inland waters
Afrique - Eaux continentales
Africa - Aguas continentales

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common carp	*Cyprinus carpio*	11	2474	1509	1705	4564	3428	2440	142
Crucian carp	*Carassius carassius*	11	-	47	61	191	88	101	110
Rhinofishes nei	*Labeo spp*	11	143	605	3456	2362	3375	3840	3672
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	11	...	10000	15343	12250	4233	707	12826
Silver cyprinid	*Rastrineobola argentea*	11	69134	56827	49670	40315	42336	48816	49618
Black carp	*Mylopharyngodon piceus*	11	...	1632	1441	1386	1230	...	1217
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	11	18598	13465	11691	25636	26683	38276	171313
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	12	126043	183926	177072	157714	188056	175846	202280
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	12	142809	152549	157482	169253	171638	196812	212505
Mouthbrooding cichlids	*Haplochromis spp*	12	17400	16782	10472	13053	13077	10731	11699
Cichlids nei	*Cichlidae*	12	21500	21600	21500	21500	21500	40341	40000
African lungfishes	*Protopterus spp*	13	8829	8931	7653	12313	11091	11428	8842
Dagaas	*Stolothrissa, Limnothrissa spp*	13	98734	95570	70277	100636	87869	78245	78953
Northern pike	*Esox lucius*	13	-	-	-	-	2	...	...
Bonytongues nei	*Heterotis spp*	13	3875	6902	4451	5716	8385	9872	9514
Knifefishes	*Notopterus spp*	13	703	383	10	1	144	33	39
Bottlenose fishes nei	*Mormyrus spp*	13	...	...	...	...	...	...	7691
Characins nei	*Characidae*	13	20311	25852	28805	26333	39895	33410	25182
Bagrid catfish	*Chrysichthys nigrodigitatus*	13	2000	4000	8505	5814	15538	10679	7311
Black catfishes nei	*Chrysichthys spp*	13	5157	8609	7596	6513	7100	5592	7800
Naked catfishes	*Bagrus spp*	13	12463	14437	9865	12458	13386	16239	11493
North African catfish	*Clarias gariepinus*	13	15714	33855	20601	24703	21956	27004	35944
Mudfish	*Clarias anguillaris*	13	19895	19608	20370	22433	21618	21511	31506
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	13	19558	33848	19498	23706	34057	27874	30288
Upsidedown catfishes	*Synodontis spp*	13	12853	13852	9267	11560	13384	12856	9893
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	13	2000	10859	9479	10250	10260	10658	14087
Nile perch	*Lates niloticus*	13	338756	367504	312017	329244	339183	306282	299591
Freshwater perches nei	*Lates spp*	13	2650	2888	1205	2378	3925	1523	1550
Freshwater gobies nei	*Gobiidae*	13	1302	914	900	850	800	800	700
Snakeheads(=Murreis) nei	*Channa spp*	13	185	368	921	86	2589	2038	2990
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13	779362	814546	833723	830689	828273	864944	850944
European eel	*Anguilla anguilla*	22	150	898	637	985	801	959	2164
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	23	17	196	11	16	24	29	31
Shads nei	*Alosa spp*	24	0	0	0	0	1	-	-
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	24	137	366	290	253	358	270	284
Common sole	*Solea solea*	31	...	...	...	547	381	763	2490
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	33	5441	...	...	...	...	...	...
Mullets nei	*Mugilidae*	33	6879	16180	12836	16038	17356	19239	18497
Seabasses nei	*Dicentrarchus spp*	33	1272	2706	2397	2233	2738	815	4075
Meagre	*Argyrosomus regius*	33	136	127	168	128	106	92	201
Saddled seabream	*Oblada melanura*	33	...	...	...	33	67	47	158
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	33	899	908	474	554	672	557	1727
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	35	2095	1963	1900	1850	1800	1798	1500
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	37	1375	1241	1326	1229	1150	1180	3182
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	41	139	188	150	130	120	120	100
Freshwater prawns, shrimps nei	*Palaemonidae*	41	3687	3169	2286	2387	2888	1393	2414
Red swamp crawfish	*Procambarus clarkii*	41	40	20	13	24	19	21	22
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	41	4794	5983	5593	5882	5968	6267	6604
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	3739	3117	3000	2850	2700	2574	2100
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	51	-	488	530	610	625	606	921
Total			***1 773 248***	***1 959 418***	***1 846 647***	***1 909 656***	***1 972 873***	***1 995 628***	***2 186 170***

C-01 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Africa - Inland waters
Afrique - Eaux continentales
Africa - Aguas continentales

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Algeria	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Angola	7 000	7 000	7 000	7 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000 F	6 000 F
Benin	27 715	26 566	32 805	32 716	37 449	34 193	32 871	31 778	31 894 F	26 400 F
Botswana	1 000 F	800 F	600 F	400 F	200 F	81	160	191	157	166
Br Ind Oc Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Burkina Faso	7 000	7 500	7 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 335	7 600	8 500
Burundi	20 994	24 073	17 000 F	22 000 F	21 101	3 041	20 296	13 426	9 199	10 000 F
Cameroon	22 000 F	22 000	23 000	27 000 F	30 000 F	35 000 F	40 000 F	45 000 F	50 000 F	55 000
Cape Verde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cent Afr Rep	13 500	13 000	13 250 F	13 500 F	13 750 F	14 000 F	14 250 F	14 500 F	15 000	15 000 F
Chad	60 000	80 000	87 300	80 000	90 000	100 000	85 000	84 000	84 000 F	84 000 F
Comoros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Congo Dem R	162 050	184 040	192 589	152 117	154 751	159 037	158 367	174 087	204 503	204 503
Congo Rep	26 964	21 049	27 850	24 752	26 811	25 873	18 987	25 455	25 455 F	25 455 F
Côte dIvoire	21 401	15 404	13 477	15 604	11 335	11 562	12 032	12 501	10 656	10 502
Djibouti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	155 953	180 400	186 700	199 300	228 930	230 660	243 609	250 181	225 300	253 470
Eq Guinea	350 F	370 F	600	700	450	900	850	970	1 101 F	1 076
Eritrea	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0
Ethiopia	4 109	4 485	4 175	5 285	6 325	8 770	10 370	14 000	15 858	15 681
Fr South Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gabon	2 000 F	2 000 F	3 500 F	4 500 F	7 648 F	9 433	9 441	9 000	10 000	10 417
Gambia	2 500	2 500	2 400	2 400	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500 F	2 500 F
Ghana	57 000	56 000	52 000	54 700	60 000	73 580	70 000	74 500	74 500	74 500
Guinea	3 500 F	4 000 F	4 600	3 800	3 100	2 780	3 600	4 000	4 000	4 000
GuineaBissau	200 F	200 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F	200 F	200 F
Kenya	190 305	155 644	176 435	198 805	187 241	174 692	154 955	165 992	198 653	210 343
Lesotho	10 F	16 F	22 F	22 F	26 F	28 F	30 F	30 F	30	32
Liberia	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Libya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Madagascar	27 500	27 500	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000
Malawi	63 506	69 261	67 951	58 579	53 664	63 569	56 340	41 111	45 392	45 000 F
Mali	68 749	68 467	64 300	62 850	132 900	111 910	99 550	98 000	98 536	109 870
Mauritania	6 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F
Mauritius	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Morocco	1 294	1 794	1 617	1 750	1 500	1 500	2 100	1 703	2 163	1 608
Mozambique	3 800	3 800	4 689	4 925	5 093	7 510	11 668	8 994	10 243	13 088
Namibia	1 070	1 102	1 200	1 200	1 200	1 200	1 500	1 500	1 500	1 500
Niger	3 124	2 456	2 162	2 516	3 616	4 156	6 328	7 013	11 000	16 250
Nigeria	77 919	93 281	95 627	103 800	117 903	89 521	93 644	139 020	139 393	132 315
Réunion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rwanda	3 503	3 644	3 500 F	3 400 F	3 300 F	2 952	4 428	6 641	6 433	6 726
St Helena	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Sao Tome Prn	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Senegal	19 000	24 750	27 650	30 000 F	31 000 F	23 000 F	31 000 F	21 000 F	34 000 F	22 450
Seychelles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sierra Leone	13 000	14 000	14 000	15 000	15 000	14 500 F	14 500	14 190	14 480	14 000 F
Somalia	300 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F
South Africa	825	832	832	800	800	850	850	900	900	900 F
Sudan	31 600	33 000	37 500	40 000	40 000	40 500	42 000	44 000	44 000	44 000 F
Swaziland	60 F	60 F	68 F	65 F	60 F	60 F	65 F	70 F	70 F	70 F
Tanzania	271 970	275 150	294 582	247 614	317 029	262 276	306 750	300 000	260 020	280 000
Togo	4 900	5 500	6 000	5 000	4 998	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000
Tunisia	0	0	400	243	440	706	1 010	896	808	832
Uganda	214 570	264 900	219 814	213 129	208 789	195 088	218 026	220 628	226 097	355 831
Zambia	66 475	67 864	65 768	70 057	70 546	66 332	65 923	69 938	67 327	66 671
Zimbabwe	22 025	21 601	21 230	20 219	16 463	16 387	18 156	16 371	12 410	13 114
Total	***1 690 741***	***1 795 259***	***1 820 696***	***1 773 248***	***1 959 418***	***1 846 647***	***1 909 656***	***1 972 873***	***1 995 628***	***2 186 170***

C-02 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

America, North - Inland waters
Amérique du Nord - Eaux continentales
América del Norte - Aguas continentales

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Buffalofishes nei	*Ictiobus spp*	11	896	480	793	991	959	697	1280
Suckers nei	*Catostomidae*	11	292	662	542	550	464	465	231
Common carp	*Cyprinus carpio*	11	20541	24745	23020	18515	15798	12969	16540
Goldfish	*Carassius auratus*	11	...	5	5	10	10	7	9
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	11	8	19	10	15	13	11	17
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	11	3265	1743	3735	4843	3997	6822	4017
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	12	2473	2644	1415	1447	1167	1366	1321
Blue tilapia	*Oreochromis aureus*	12	9453	8386	9672	7553	5122	4564	4500
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	12	76781	78561	74473	75077	65266	63077	70508
Jaguar guapote	*Cichlasoma managuense*	12	382	608	566	367	344	351	324
Peacock cichlid	*Cichla ocellaris*	12	285	120	65	35	12	7	4
Cichlids nei	*Cichlidae*	12	2	5	0	21	157	173	192
Northern pike	*Esox lucius*	13	1787	2496	2406	2334	2568	2615	2808
Catfishes nei	*Ictalurus spp*	13	8648	9974	9745	11822	9524	13710	11567
Burbot	*Lota lota*	13	16	15	14	9	28	13	20
Largemouth black bass	*Micropterus salmoides*	13	996	1212	1014	1058	684	784	903
American yellow perch	*Perca flavescens*	13	2826	2528	2151	2695	2639	2421	2414
Walleye	*Stizostedion vitreum*	13	7565	7849	7736	7755	8212	8784	9164
Sauger	*Stizostedion canadense*	13	1	4	1	...	0	...	...
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13	24003	29295	28101	23787	27629	23569	31382
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	21	428	433	526	615	525	420	281
American eel	*Anguilla rostrata*	22	996	610	730	796	739	770	942
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	23	51	319	3	31	0	1	-
Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	23	1717	518	1567	738	981	325	59
Sockeye(=Red)salmon	*Oncorhynchus nerka*	23	176	0	115	78	190	56	13
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	23	1907	2146	2111	1621	1367	1344	390
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	23	2996	441	4021	696	855	282	802
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	23	474	1510	1821	239	453	173	377
Lake trout(=Char)	*Salvelinus namaycush*	23	988	1037	975	1109	1054	985	1129
Rainbow smelt	*Osmerus mordax*	23	1183	968	711	522	321	328	398
Pond smelt	*Hypomesus olidus*	23	4826	5517	3981	5964	6471	5691	3254
Eulachon	*Thaleichthys pacificus*	23	20	200	4	27	3	8	-
Lake(=Common)whitefish	*Coregonus clupeaformis*	23	14590	14506	14393	14218	14277	13683	14227
Lake cisco	*Coregonus artedi*	23	1646	1417	1145	1223	1048	804	836
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	23	2436	2246	1415	1506	2178	1586	1030
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	23	-	139	112	-	2	1	-
American shad	*Alosa sapidissima*	24	304	331	837	545	958	580	508
Alewife	*Alosa pseudoharengus*	24	1272	815	990	1332	1529	1550	1534
Hickory shad	*Alosa mediocris*	24	31	36	88	75	47	62	51
American gizzard shad	*Dorosoma cepedianum*	24	1124	906	1272	1989	1291	3007	977
Lampreys nei	*Petromyzontidae*	25	6	13	-	-	0	4	0
Striped bass	*Morone saxatilis*	25	-	-	-	5	-	-	-
White perch	*Morone americana*	25	747	802	995	1164	966	1042	1221
Atlantic tomcod	*Microgadus tomcod*	32	21	22	23	24	25	25	25
Sheepshead	*Archosargus probatocephalus*	33	611	470	368	549	573	470	577
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	41	3245	4221	4261	3580	3244	4168	3478
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	41	11287	7243	5887	10597	10181	5485	325
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	41	256	289	376	922	805	41	40
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	51	96	198	241	122	185	240	565
Frogs	*Rana spp*	71	404	564	422	2034	1201	337	325
Diamond back terrapins	*Malaclemys spp*	72	0	0	-	-	0	-	0
River and lake turtles nei	*Testudinata*	72	13	6	18	17	26	15	53
Marine worms	*Polychaeta*	77	49	59	58	57	58	48	27
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	77	170	124	279	240	425	569	204
Total			***214 290***	***219 457***	***215 209***	***211 519***	***196 571***	***186 505***	***190 849***

C-02 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

America, North - Inland waters
Amérique du Nord - Eaux continentales
América del Norte - Aguas continentales

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Anguilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Antigua Barb	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aruba	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Bahamas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Barbados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Belize	-	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Br Virgin Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Canada	49 128	42 633	36 327	36 333	38 756	38 295	38 798	40 744	40 587	40 667
Cayman Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costa Rica	526	406	710	840	900	1 090	840	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Cuba	13 415	13 820	10 178	9 823	8 893	10 324	8 525	5 954	4 624	4 600 F
Dominica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Rp	727	1 024	2 037	3 774	2 106	288	1 067	1 095	598	187
El Salvador	4 353	5 136	4 461	3 819	4 324	2 968	2 808	2 443	2 653	2 831
Greenland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grenada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guadeloupe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guatemala	2 779	3 702	4 228	3 776	4 025	4 000	5 121	6 523	6 976	7 301
Haiti	400 F	500 F	600 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F
Honduras	41	85	86	92	127	98	126	119	102	61
Jamaica	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F
Martinique	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Mexico	111 988	108 707	111 178	111 125	122 020	122 501	113 552	100 335	91 462	106 817
Montserrat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NethAntilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nicaragua	256	348	547	824	538	1 142	1 293	1 256	1 120	1 076
Panama	50	80	28	285	130	80	91	23	20	20
Puerto Rico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Kitts Nev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Lucia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Pier Mq	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Vincent	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
Trinidad Tob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Turks Caicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
USA	43 578	48 639	54 377	42 648	36 688	33 471	38 347	36 129	36 413	25 339
US Virgin Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	*227 691*	*225 531*	*225 211*	*214 290*	*219 457*	*215 209*	*211 519*	*196 571*	*186 505*	*190 849*

C-03 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

America, South - Inland waters
Amérique du Sud - Eaux continentales
América del Sur - Aguas continentales

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common carp	*Cyprinus carpio*	11	4	544	218	1	7	5	1390
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	11	100	119	284	212	258	302	300
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	12	7700	6234	7300	6927	7444	6616	6500
Velvety cichlids	*Astronotus spp*	12	...	320	308	177	141	251	188
Cichlids nei	*Cichlidae*	12	15450	12045	8565	8356	7785	7375	7300
Arapaima	*Arapaima gigas*	13	...	420	457	465	210	338	273
Cachama	*Colossoma macropomum*	13	...	11379	4991	3600	3014	3921	3793
Pirapatinga	*Piaractus brachypomus*	13	...	...	397	...	166	648	324
Characins nei	*Characidae*	13	113881	116372	116490	102956	103018	92395	90363
Netted prochilod	*Prochilodus reticulatus*	13	...	5088	7448	2007	6117	9768	10942
Prochilods nei	*Prochilodus spp*	13	16907	20430	18740	10927	15670	27320	29602
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	13	72025	79599	78709	85649	88017	89247	88448
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13	117808	110304	94499	104116	97938	102079	94503
Sea trout	*Salmo trutta*	23	-	-	1	1	1	1	1
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	23	479	685	462	1207	732	754	8319
Atlantic sabretooth anchovy	*Lycengraulis grossidens*	24	60	60	60	100	100	100	100
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	24	160	345	552	355	467	403	287
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	37	785	850	850	850	850	850	850
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	41	6900	1412	2677	2157	1506	3235	3200
Freshwater prawns, shrimps nei	*Palaemonidae*	41	5	-	-	-	-	-	-
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	41	10	0	0	0	0	0	0
Frogs	*Rana spp*	71	-	5	0	0	0	0	7
River and lake turtles nei	*Testudinata*	72	5	0	0	0	0	0	0
Total			***352 279***	***366 211***	***343 008***	***330 063***	***333 441***	***345 608***	***346 690***

C-03 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

America, South - Inland waters
Amérique du Sud - Eaux continentales
América del Sur - Aguas continentales

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Argentina	10 281	11 227	11 800	14 000 F	16 000 F	18 000 F	20 000 F	22 000 F	25 000 F	27 000 F
Bolivia	5 167	4 905	5 518	5 353	5 692	5 988	6 038	6 055	6 052	6 106
Brazil	193 240 F	182 540 F	186 990 F	191 485 F	193 042	193 309	178 871	174 190	185 471	183 130
Chile	5	14	7	5	...	...	...	4	...	...
Colombia	19 431	33 759	30 538	34 983	23 524	23 061	20 610	21 673	28 788	24 854
Ecuador	579	332	372	300	300	300	400	400	400	400
Falkland Is	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
Fr Guiana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guyana	800	800	800	800	700 F	800	625	625	603	800
Paraguay	12 990	17 925	19 000 F	20 000 F	21 000 F	22 000	28 000	25 000 F	25 000 F	25 000 F
Peru	43 063	32 734	38 290	48 837	50 789	28 890	32 221	35 327	36 223	32 297
Suriname	360	561	187	138	140 F	150 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Uruguay	485	323	621	966	849	598	2 216	1 931	2 423	2 302
Venezuela	21 095	20 114	28 251	35 412	54 175	49 911	40 881	46 035	35 447	44 600
Total	***307 496***	***305 234***	***322 374***	***352 279***	***366 211***	***343 008***	***330 063***	***333 441***	***345 608***	***346 690***

C-04 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Asia - Inland waters
Asie - Eaux continentales
Asia - Aguas continentales

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Freshwater bream	*Abramis brama*	11	20460	21446	19479	14243	10650	9715	11649
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	11	29	5	3	7	20	9	20
Common carp	*Cyprinus carpio*	11	43722	47523	48348	45437	47741	44249	38973
Tench	*Tinca tinca*	11	0	0	2	0	0	0	690
Crucian carp	*Carassius carassius*	11	8510	8682	8273	6877	6213	5686	6028
Goldfish	*Carassius auratus*	11	3	363	172	341	301	301	401
Roach	*Rutilus rutilus*	11	251	307	235	537	502	732	1086
Kutum	*Rutilus frisii*	11	9277	8435	9210	2320	6624	6905	10120
Roaches nei	*Rutilus spp*	11	3617	3828	3298	1943	1867	1776	2915
Common dace	*Leuciscus leuciscus*	11	215	223	215	250	300	176	104
Mud carp	*Cirrhinus molitorella*	11	6	5	3	4	7	7	6
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	11	3849	4503	4296	4631	5213	4703	4622
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	11	9150	18340	18324	16958	12055	14849	26525
Bighead carp	*Hypophthalmichthys nobilis*	11	1013	1519	1818	1637	2621	3841	5954
Sichel	*Pelecus cultratus*	11	21	43	38	21	15	10	15
Asp	*Aspius aspius*	11	343	476	419	320	243	215	272
Hoven's carp	*Leptobarbus hoeveni*	11	5376	5454	6892	5386	3241	4608	4709
Black carp	*Mylopharyngodon piceus*	11	20	20	15	16	22	27	34
Java barb	*Puntius javanicus*	11	19084	18102	19622	19469	20189	17939	17947
Asian barbs nei	*Puntius spp*	11	37680	34812	34538	34657	56480	59005	59438
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	11	349069	375911	254684	225582	202992	207126	332375
Mozambique tilapia	*Oreochromis mossambicus*	12	15337	13293	16943	17715	17865	21172	21892
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	12	59703	55746	57384	53009	40173	29847	27720
Blue tilapia	*Oreochromis aureus*	12	228	69	32	101	88	66	67
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	12	27756	36813	40058	48331	53529	56814	65653
...A	*Sarotherodon galilaeus*	12	362	316	350	462	391	405	262
Cichlids nei	*Cichlidae*	12	90	64	40	48	58	57	52
Northern pike	*Esox lucius*	13	1119	1141	832	800	533	637	605
Knifefishes	*Notopterus spp*	13	3866	4790	3880	3455	3599	3845	3663
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	13	2437	2482	2148	2015	1750	1641	1843
Glass catfishes	*Kryptopterus spp*	13	15602	15283	8385	7257	7535	6413	5296
North African catfish	*Clarias gariepinus*	13	...	...	...	...	...	216	576
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	13	17115	20660	42745	26441	26511	24750	23261
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	13	16128	15636	15245	15356	77850	92081	86394
European perch	*Perca fluviatilis*	13	728	736	670	480	350	320	400
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	13	11017	12351	13806	5665	6299	4787	5183
Gudgeons, sleepers nei	*Eleotridae*	13	1207	1514	1109	1290	1078	1243	1207
Freshwater gobies nei	*Gobiidae*	13	4696	3693	3770	4500	4003	4145	4670
Climbing perch	*Anabas testudineus*	13	3956	6651	7811	8790	4637	4936	5196
Snakeskin gourami	*Trichogaster pectoralis*	13	26094	25090	30407	21375	22422	26548	27101
Kissing gourami	*Helostoma temminckii*	13	16675	19166	12611	18376	16598	23320	23788
Snakehead	*Channa argus*	13	-	-	169	120	...	28	...
Striped snakehead	*Channa striata*	13	26119	27828	29507	28822	21520	23558	25023
Indonesian snakehead	*Channa micropeltes*	13	13236	9021	11614	10117	8253	8787	8873
Snakeheads(=Murrels) nei	*Channa spp*	13	122405	126125	127429	136830	185453	86871	86662
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13	2015528	2150149	2459902	2559227	2686209	3325140	3202397
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	21	2427	2139	2179	1733	1531	1316	1344
European eel	*Anguilla anguilla*	22	329	390	342	400	300	99	176
Japanese eel	*Anguilla japonica*	22	1042	1023	1014	916	904	830	765
River eels nei	*Anguilla spp*	22	3174	1054	4439	773	860	1326	1488
Sea trout	*Salmo trutta*	23	554	594	395	200	200	263	277
Trouts nei	*Salmo spp*	23	1106	1080	1222	1207	1187	1122	1136
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	23	3598	1511	3134	947	2091	927	1947
Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	23	17460	17736	19026	18346	16069	11684	12326
Masu(=Cherry) salmon	*Oncorhynchus masou*	23	852	842	830	810	836	849	856
Sockeye(=Red)salmon	*Oncorhynchus nerka*	23	83	79	72	88	118	90	52
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	23	594	622	731	678	618	805	822
Ayu sweetfish	*Plecoglossus altivelis*	23	14272	13702	12732	12624	11386	11380	11172
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	23	1059	867	508	572	646	947	912
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	23	332	494	26	26	110	222	5
Caspian shads	*Caspialosa spp*	24	51007	41000	57000	60400	85000	95060	78000
Kelee shad	*Hilsa kelee*	24	36478	49441	48302	44519	53729	44810	41129
Hilsa shad	*Tenualosa ilisha*	24	71370	84420	90240	83230	81634	73809	79165
Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	24	41924	28624	23637	18874	15192	33230	35460
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	24	920	490	330	566	817	697	595
Milkfish	*Chanos chanos*	25	4652	3997	369	34	3000	83	163
Bombay-duck	*Harpadon nehereus*	33	1380	448	-	-	-	-	-
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	2495	2170	2964	2701	3207	3785	4046
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	33	118	153	181	169	231	315	138
Mullets nei	*Mugilidae*	33	22464	25245	30036	37328	31539	30666	25896
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	201	174	3271	748	667	686	686
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	33	-	-	467	416	243	229	229
Scats	*Scatophagus spp*	33	18	169	169	95	20	40	61
Pike-congers nei	*Muraenesox spp*	34	55	849	490	447	270	494	402
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	1183	1086	1481	2497	1517	1143	1143
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	37	899	909	562	1600	1500	1455	1583
Giant river prawn	*Macrobrachium rosenbergii*	41	6072	5837	6144	5230	5433	6784	7705
Freshwater prawns, shrimps nei	*Palaemonidae*	41	10816	11242	10792	9937	7757	9757	9614
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	41	524	551	850	1100	1500	1372	1681
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	41	205100	271516	366840	480899	603307	457390	531726
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	42	145	329	363	267	44	47	77

C-04 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Asia - Inland waters
Asie - Eaux continentales
Asia - Aguas continentales

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	10421	18564	14645	20558	8783	7830	8389
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	12439	16749	19976	23973	15117	15535	15404
Japanese corbicula	*Corbicula japonica*	51	24701	27597	27314	22209	20609	21015	19295
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	51	481536	565715	530431	480862	554128	525591	569250
Green mussel	*Perna viridis*	54	111	136	4	-	-	-	-
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	763	835	844	956	914	304	261
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	0	41	1	87	165	73	95
Frogs	*Rana spp*	71	3662	3058	2533	1550	1767	1435	1256
River and lake turtles nei	*Testudinata*	72	56	-	36	48	27	1	2
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	77	1639	2643	1494	2460	1480	2048	2322
Total			***3 953 130***	***4 304 735***	***4 605 147***	***4 694 298***	***5 100 453***	***5 497 050***	***5 620 718***

C-04 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Asia - Inland waters
Asie - Eaux continentales
Asia - Aguas continentales

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Afghanistan	1 100 F	1 200 F	1 200 F	1 300 F	1 300 F	1 300 F	1 250 F	1 200 F	1 200 F	1 000 F
Armenia	1 903	1 885	1 850	1 033	821	580	580	698	1 111	1 105
Azerbaijan	37 487	30 339	21 583	18 692	10 478	6 627	5 119	4 678	20 861	18 797
Bahrain	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Bangladesh	430 843	429 205	452 109	517 746	527 739	535 617	534 285	538 689	649 418	670 465
Bhutan	295 F	315 F	320 F	310 F	310 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
Brunei Darsm	105	25	25	4	7	15	17	35	26	23
Cambodia	74 700	68 900	67 900	65 000	72 499	63 510	73 000	75 700	231 000	245 600
China	998 961	998 028	1 182 390	1 327 785	1 607 385	1 762 860	1 886 967	2 280 244	2 285 364	2 233 230
China,H.Kong	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China, Macao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China,Taiwan	2 191	1 566	1 216	1 059	695	407	403	449	561	549
Cyprus	...	...	...	5	65	64	70	70	70	78
East Timor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gaza Strip	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0
Georgia	99	190	549	16	90	6	1	4	280	190
India	471 566	373 287	575 905	552 874	608 378	633 425	641 775	692 439	696 083	796 714
Indonesia	293 538	301 689	308 572	333 302	331 623	335 430	304 078	288 666	327 627	328 670
Iran	60 497	61 737	75 021	89 157	88 800	109 286	103 795	140 263	143 400	151 000
Iraq	13 360	17 530	17 808	20 926	22 955	19 049	20 519	9 111	11 513	9 700 F
Israel	2 221	2 214	1 813	1 478	1 214	1 845	1 476	2 164	2 145	1 852
Japan	106 951	96 739	91 032	92 209	91 455	93 503	85 612	78 822	71 270	70 612
Jordan	350	350	350	350	350	350	350	350	350	400
Kazakhstan	69 308	65 124	56 700	46 433	48 402	44 273	31 826	23 089	21 004	25 774
Korea D P Rp	40 000 F	35 000 F	35 000 F	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000 F	20 000 F	20 000 F
Korea Rep	22 608	25 483	12 263	10 492	9 646	8 034	6 934	6 845	6 316	7 141
Kuwait	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kyrgyzstan	225	201	127	131	185	160 F	120 F	80 F	48	52
Laos	18 500 F	19 240	19 500 F	23 800	27 370	23 000 F	18 857	19 642	30 041	29 250
Lebanon	20	20 F	20	20	20	20	20	20	20	20
Malaysia	1 458	1 773	1 971	2 064	3 939	3 683	3 949	4 626	3 366	3 549
Maldives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mongolia	100	120 F	165	184	158	221	180	311	524	425
Myanmar	138 687	141 281	142 065	146 365	148 347	146 494	149 069	149 279	159 746	189 708
Nepal	5 281	5 895	7 418	7 340	11 230	11 230	11 230	12 000	12 752	16 700
Oman	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pakistan	103 153	109 087	109 185	118 703	121 405	142 092	167 530	163 524	179 865	176 468
Philippines	233 241	229 673	210 775	204 325	186 006	177 355	159 353	146 004	146 234	151 753
Qatar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Singapore	32	24	25	23	0	0	0	0	0	0
Sri Lanka	19 832	17 500	15 000	9 500	15 250	22 250	27 250	29 900	31 450	36 700
Syria	3 143	2 584	2 535	3 570	3 832	3 103	3 557	4 347	5 338	3 991
Tajikistan	256	149	253	127	100	80 F	70 F	60 F	48	59
Thailand	138 121	135 239	175 140	193 918	186 665	213 934	195 463	203 735	206 493	209 404
Turkey	39 368	40 495	44 801	45 067	47 976	49 600	50 460	54 500	50 190	42 824
Turkmenistan	40 792	31 777	16 080	15 140	9 740	9 014	8 169	7 010	9 058	12 228
Untd Arab Em	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uzbekistan	3 123	9 346	4 358	3 095	3 611	1 494	3 075	2 799	2 871	3 387
Viet Nam	136 822	138 154	146 839	79 587	94 689	164 936	177 589	138 800	169 107	161 000 F
Total	***3 510 237***	***3 393 364***	***3 799 863***	***3 953 130***	***4 304 735***	***4 605 147***	***4 694 298***	***5 100 453***	***5 497 050***	***5 620 718***

C-05 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items / Captures par catégories d'espèces / Capturas por categorías de especies

Europe - Inland waters / Europe - Eaux continentales / Europa - Aguas continentales

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	Species group / Groupe d'espèces / Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Freshwater bream	*Abramis brama*	11	38250	37370	37801	36097	37939	31835	30661
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	11	1877	2185	2256	1220	2258	2418	1780
Common carp	*Cyprinus carpio*	11	11492	9552	12265	9657	11820	12038	13177
Tench	*Tinca tinca*	11	1729	1494	1152	1879	1211	1418	1646
Bleak	*Alburnus alburnus*	11	12	153	168	130	240	268	244
Barbel	*Barbus barbus*	11	101	161	186	239	215	176	118
Common nase	*Chondrostoma nasus*	11	32	31	24	26	28	28	32
Crucian carp	*Carassius carassius*	11	330	338	300	658	835	792	801
Goldfish	*Carassius auratus*	11	3104	3153	2697	1361	1657	1931	1908
Roach	*Rutilus rutilus*	11	7443	2595	3997	2739	2960	2562	2659
Roaches nei	*Rutilus spp*	11	30423	27385	29165	22938	21744	16061	19620
Rudd	*Scardinius erythrophthalmus*	11	31	22	29	37	119	141	96
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	11	2658	2500	3216	3309	3487	2794	2565
Common dace	*Leuciscus leuciscus*	11	...	...	...	92	166	167	67
Chubs nei	*Leuciscus spp*	11	81	62	47	39	32	33	33
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	11	815	623	555	417	453	460	584
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	11	6326	5623	6150	5566	3010	3224	1878
Bighead carp	*Hypophthalmichthys nobilis*	11	1163	853	538	399	387	410	372
Vimba bream	*Vimba vimba*	11	47	68	56	162	87	133	100
Sichel	*Pelecus cultratus*	11	979	472	414	269	1660	1588	565
Asp	*Aspius aspius*	11	89	112	151	119	126	245	186
Wuchang bream	*Megalobrama amblycephala*	11	1	0	0	0	-	-	-
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	11	16170	18675	15911	24302	29785	27260	25897
Northern pike	*Esox lucius*	13	17846	17886	19652	17913	16609	15426	18401
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	13	4358	5005	6226	7311	9631	7645	7610
Burbot	*Lota lota*	13	2426	2534	2888	2885	2920	2579	2508
European perch	*Perca fluviatilis*	13	17417	17841	18228	18901	16693	15360	15453
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	13	7503	6575	7341	7124	6408	6899	7151
Walleyes nei	*Stizostedion spp*	13	3	...	...	...	-	-	-
Ruffe	*Gymnocephalus cernuus*	13	10	19	18	10	9	56	99
Freshwater gobies nei	*Gobiidae*	13	...	...	...	...	60	16	...
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13	72587	71602	63695	54168	50455	47914	63788
Danube sturgeon(=Osetr)	*Acipenser gueldenstaedtii*	21	...	4	3	6	11	14	22
Sterlet sturgeon	*Acipenser ruthenus*	21	15	37	36	15	10	37	15
Starry sturgeon	*Acipenser stellatus*	21	-	0	0	5	6	17	23
Beluga	*Huso huso*	21	...	21	25	34	39	35	50
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	21	3055	2285	1184	1271	1156	753	594
European eel	*Anguilla anguilla*	22	4389	3568	3827	3190	3133	3076	3107
Atlantic salmon	*Salmo salar*	23	2161	2234	1957	1561	1367	1686	1919
Sea trout	*Salmo trutta*	23	3668	3839	3796	3747	4162	3078	2728
Trouts nei	*Salmo spp*	23	1478	1372	1687	1668	1245	1239	1321
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	23	7420	8862	8804	18597	14057	28582	24277
Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	23	10115	10049	6670	6999	7309	8137	14546
Masu(=Cherry) salmon	*Oncorhynchus masou*	23	3	13	41	4	3	7	3
Sockeye(=Red)salmon	*Oncorhynchus nerka*	23	5150	8229	9261	3479	3947	7097	6872
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	23	721	738	401	445	340	483	264
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	23	1761	1213	1587	913	1465	1070	1432
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	23	1224	1274	1270	1116	1255	1190	1949
Brook trout	*Salvelinus fontinalis*	23	1	4	3	4	4	4	19
Arctic char	*Salvelinus alpinus*	23	88	70	53	52	49	43	47
Chars nei	*Salvelinus spp*	23	81	88	71	67	74	85	102
Huchen	*Hucho hucho*	23	0	1	1	1	1	1	1
Grayling	*Thymallus thymallus*	23	45	53	51	43	38	41	37
European smelt	*Osmerus eperlanus*	23	2777	4881	2287	2530	2427	2675	2850
Rainbow smelt	*Osmerus mordax*	23	338	1006	640	1113	1758	1340	608
Smelts nei	*Osmerus spp, Hypomesus spp*	23	2701	3118	1927	4095	3102	2740	3825
Vendace	*Coregonus albula*	23	4648	4943	6810	6827	5627	5515	5533
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	23	4468	4247	3260	3321	2786	2789	3180
Houting	*Coregonus oxyrinchus*	23	14	25	63	30	61	35	31
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	23	6496	7071	10841	11014	10354	10429	10597
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	23	3848	3998	2780	2224	2105	2023	1820
Pontic shad	*Alosa pontica*	24	1074	586	794	901	678	69	213
Shads nei	*Alosa spp*	24	34	28	33	64	35	22	24
Allis and twaite shads	*Alosa alosa, A.fallax*	24	-	-	-	-	-	-	0
Caspian shads	*Caspialosa spp*	24	1328	1478	1882	2304	3284	4654	1273
Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	24	80371	80986	94035	83609	116294	152068	119256
River lamprey	*Lampetra fluviatilis*	25	118	96	141	87	95	129	163
Lampreys nei	*Petromyzontidae*	25	40	40	76	31	37	67	24
Three-spined stickleback	*Gasterosteus aculeatus*	25	432	423	352	349	910	1034	1138
Navaga(=Wachna cod)	*Eleginus navaga*	32	112	193	98	163	177	22	11
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	33	-	-	27	54	67	58	51
Mullets nei	*Mugilidae*	33	27	31	25	55	139	203	140
Big-scale sand smelt	*Atherina boyeri*	37	-	-	8	110	350	361	350
Noble crayfish	*Astacus astacus*	41	...	...	...	10	10	10	...
Signal crayfish	*Pacifastacus leniusculus*	41	-	-	-	-	-	10	81
White-clawed crayfish	*Austropotamobius pallipes*	41	0	0	0	0	0	0	0
Red swamp crawfish	*Procambarus clarkii*	41	274	2753	2500	2500	2500	2500	2500
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	41	197	197	234	433	228	227	208
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	41	17	24	40	46	45	53	969
Frogs	*Rana spp*	71	...	...	...	38	41	35	26
Total			***395 992***	***394 967***	***404 707***	***385 092***	***415 785***	***447 620***	***434 198***

C-05 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Europe - Inland waters
Europe - Eaux continentales
Europa - Aguas continentales

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Albania	802	916	850 F	700 F	252	357	180	823	814	955
Andorra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Austria	500	479	420	388	404	450	465	451	432	859
Belarus	793	1 507	2 993	786	715	821	499	457	514	553
Belgium	511	511	511	511	511	511	511	511	536	511
Bosnia Herzg	...	2 000 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
Bulgaria	1 456	1 611	1 675	995 F	762	1 127	1 881	2 336	2 475	861
Channel Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Croatia	...	198	284	340	364	434	408	400 F	410 F	417 F
Czech Rep	...	...	3 185	3 955	3 929	3 524	3 321	3 952	4 190	4 654
Czechoslovak	4 300 F	4 350 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	381	653	337	243	264	196	232	349	206	183
Estonia	1 870	3 509	2 411	1 909	2 366	2 361	2 439	3 878	3 108	3 190
Faeroe Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Finland	49 108	51 407	51 522	47 895	48 436	47 618	47 618	36 813	36 813	36 813
France	4 000	4 350	4 400	4 450	4 500	4 540	4 540	4 500	2 134	2 131
Germany	9 041	8 770	10 837	10 908	22 987	22 987	22 916	22 916	22 868	22 868
Greece	2 274	2 370	2 960	3 452	3 606	2 903	2 601	2 818	3 280	3 433
Hungary	8 445	8 678	7 886	8 307	7 314	7 606	7 406	7 265	7 514	7 101
Iceland	756	886	907	698	739	608	404	416	370	176
Ireland	2 938	2 991	2 929	3 604	3 761	3 806	3 804	3 976	865	961
Isle of Man	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Italy	9 212	9 075	9 515	9 921	10 035	6 764	6 690	4 667	5 436	4 565
Latvia	544	551	553	495	514	536	544	501	610	612
Liechtensten	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lithuania	2 462	1 522	1 146	1 187	1 260	1 295	1 713	1 737	1 715	1 911
Luxembourg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Macedonia	...	195	164	196	208	78	130	131	135	208
Malta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moldova Rep	47	410	630	708	709	603	569	491	129	151
Netherlands	3 493	2 287	1 601	2 446	4 107	2 157	2 293	1 547	2 303	2 280 F
Norway	541	580	435	432	413	338	439	507	514	578
Poland	18 500	20 950	31 391	27 500	24 889	22 037	13 832	13 236	13 875	17 543
Portugal	0	3	3	4	2	0	0	0	0	0
Romania	10 988	9 890	8 562	10 598	9 048	6 145	4 574	4 630	5 336	4 896
Russian Fed	289 331	275 125	216 866	217 950	212 874	233 272	227 091	271 311	307 823	292 368
Slovakia	...	...	1 185	1 689	2 019	1 456	1 434	1 414	1 391	2 255
Slovenia	...	293	297	317	292	265	280	251	226	229
Spain	10 707	8 796	9 215	6 284	8 869	8 710 F	8 710 F	8 710 F	8 710 F	8 710 F
Sweden	2 135	2 308	2 273	2 254	1 934	1 810	2 011	1 559	1 478	1 459
Switzerland	3 599	2 715	1 822	1 481	1 588	1 841	1 859	1 809	1 840	1 659
Ukraine	31 252	24 801	13 189	14 786	6 847	9 468	6 215	4 885	4 538	4 260
UK	2 057	2 035	1 909	2 191	2 146	1 930	1 483	1 838	1 704	1 676
Yugoslavia	...	5 111	3 797	3 912	3 803	3 653	3 500	2 200 F	828	672
Yugoslav SFR	6 000 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	***478 043***	***461 833***	***401 160***	***395 992***	***394 967***	***404 707***	***385 092***	***415 785***	***447 620***	***434 198***

C-06 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items / Captures par catégories d'espèces / Capturas por categorías de especies

Oceania - Inland waters / Océanie - Eaux continentales / Oceanía - Aguas continentales

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	Species group / Groupe d'espèces / Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common carp	*Cyprinus carpio*	11	-	0	0	28	2	3	4
Mozambique tilapia	*Oreochromis mossambicus*	12	2310	2310	2310	2310	2310	2310	2310
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	12	8	6	37	40	288	290	270
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	12	-	-	-	-	6	-	-
Brown bullhead	*Ameiurus nebulosus*	13	0	1	1	5	12	14	10
Gudgeons, sleepers nei	*Eleotridae*	13	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13	7276	7457	7507	7499	7305	8020	7491
Short-finned eel	*Anguilla australis*	22	385	480	413	320	293	296	300
River eels nei	*Anguilla spp*	22	677	654	518	490	993	835	775
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	24	480	480	480	480	480	480	480
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	25	350	1253	1411	1528	1624	1984	1700
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850
Giant river prawn	*Macrobrachium rosenbergii*	41	0	0	0	3	3	...	...
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	41	5	5	5	5	5	5	5
Australian crayfish	*Euastacus armatus*	41	-	-	-	-	-	65	65
Oceanian crayfishes nei	*Parastacidae*	41	5	15	5	5	5	5	5
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	41	104	1011	327	315	323	332	330
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	51	2852	2569	2670	3970	4500	5000	5000
Total			***18 152***	***19 941***	***19 384***	***20 698***	***21 849***	***23 339***	***22 445***

C-06 (b) Fish, crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas / Captures par pays ou zones / Capturas por países o áreas

Oceania - Inland waters / Océanie - Eaux continentales / Oceanía - Aguas continentales

Country or area / Pays ou zone / País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Amer Samoa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Australia	2 600 F	3 757	3 211	584	1 724	1 766	1 790	1 867	3 010	2 200 F
Christmas Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cocos Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cook Is	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Fiji Islands	4 040	4 084	2 907	2 964 F	3 586	3 034	4 325	5 111	5 622	5 600 F
Fr Polynesia	0	0	0	0	0	0	53	53	50	50
Guam	0	0	0	0	0	0	-	6	-	-
Kiribati	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Marshall Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micronesia	5	5 F	4 F	4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
NewCaledonia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
New Zealand	1 097	1 252	1 160	1 100	1 115	1 079	1 025	1 307	1 152	1 089
Niue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norfolk Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N Marianas	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Palau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Papua N Guin	13 300 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F
Pitcairn Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Samoa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Solomon Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tokelau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tonga	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Tuvalu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vanuatu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wallis Fut I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	***21 043***	***22 599***	***20 783***	***18 152***	***19 941***	***19 384***	***20 698***	***21 849***	***23 339***	***22 445***

C-21 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Northwest
Atlantique, nord-ouest
Atlántico, noroeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	21	115	157	86	91	69	9	2
American eel	*Anguilla rostrata*	22	752	631	551	455	496	353	164
Atlantic salmon	*Salmo salar*	23	139	171	165	121	8	2	1
Trouts nei	*Salmo spp*	23	34	20	4	1	0	0	0
Arctic char	*Salvelinus alpinus*	23	22	55	43	78	76	24	25
Chars nei	*Salvelinus spp*	23	60	32	11	31	35	46	117
Rainbow smelt	*Osmerus mordax*	23	1405	1132	1078	1227	1255	356	237
American shad	*Alosa sapidissima*	24	537	564	674	702	748	562	329
Alewife	*Alosa pseudoharengus*	24	5942	6595	5741	6185	7533	6805	2805
Striped bass	*Morone saxatilis*	25	639	1655	2144	2785	3032	3000	3123
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	31	1438	1020	1222	1463	1435	1401	1407
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	31	78843	39763	45089	50867	50482	67260	69342
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	31	5171	4922	5569	5152	5788	5766	5560
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	31	8906	8458	7881	8956	8789	9873	8805
Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea*	31	5946	3430	3840	5266	9604	13960	11400
Winter flounder	*Pseudopleuronectes americanus*	31	7040	6806	8155	8313	6904	6417	7183
Windowpane flounder	*Scophthalmus aquosus*	31	526	759	46	48	521	166	268
Summer flounder	*Paralichthys dentatus*	31	4961	6943	5425	4775	5548	5166	5344
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	7172	5458	4160	3260	3165	3580	16515
Blue antimora	*Antimora rostrata*	32	-	-	16	-	26	24	21
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	32	2773	2782	1873	2244	1995	1295	1271
Atlantic cod	*Gadus morhua*	32	51172	30897	33129	46903	52864	68666	63098
Greenland cod	*Gadus ogac*	32	1854	2525	2120	1728	1695	1899	1900
Blue ling	*Molva dypterygia*	32	3	-	-	-	-	-	-
Red hake	*Urophycis chuss*	32	2194	2254	2907	2850	2803	3227	3365
White hake	*Urophycis tenuis*	32	12108	10810	8303	6830	5959	6377	8117
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	32	7306	8365	10921	11359	14653	13726	16679
Atlantic tomcod	*Microgadus tomcod*	32	40	109	117	66	94	17	8
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	32	19347	13527	12825	16932	20697	13159	10597
Polar cod	*Boreogadus saida*	32	1	-	4	-	-	-	-
Silver hake	*Merluccius bilinearis*	32	24174	32237	42441	32441	31892	27567	24237
Offshore silver hake	*Merluccius albidus*	32	115	...	32	...	5	12	5
Roughhead grenadier	*Macrourus berglax*	32	2223	1377	1044	4502	7140	7004	8494
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	32	2310	3580	3497	230	122	96	363
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	231	154	38	47	62	50	65
Ladyfish	*Elops saurus*	33	-	-	-	1	1	1963	1
Mullets nei	*Mugilidae*	33	3	298	2645	553	370	2323	546
Black seabass	*Centropristis striata*	33	1339	904	1683	1215	1190	1412	1189
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	...	...	...	...	23	4702	18
Pigfish	*Orthopristis chrysoptera*	33	-	1	-	1	1	-	0
Spotted weakfish	*Cynoscion nebulosus*	33	19	206	86	78	79	202	119
Squeteague(=Gray weakfish)	*Cynoscion regalis*	33	1093	2578	2729	2697	3212	2736	2329
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	33	-	-	-	14	-	11	-
Atlantic croaker	*Micropogonias undulatus*	33	2787	6462	8250	11038	10438	11451	11632
Northern kingfish	*Menticirrhus saxatilis*	33	34	34	49	21	17	13	28
Black drum	*Pogonias cromis*	33	102	32	39	72	41	88	52
Spot croaker	*Leiostomus xanthurus*	33	1940	1982	1738	1975	2354	1715	2159
Red drum	*Sciaenops ocellatus*	33	5	2	1	2	3	6	6
Sheepshead	*Archosargus probatocephalus*	33	0	29	137	31	20	87	27
Scup	*Stenotomus chrysops*	33	4027	2845	2952	2196	1893	1676	1206
Tautog	*Tautoga onitis*	33	206	148	119	116	116	95	111
Cunner	*Tautogolabrus adspersus*	33	1	0	1	1	3	4	3
Ocean pout	*Macrozoarces americanus*	33	196	24	41	15	17	18	19
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	33	14	1	2	2	1	1	2
Spadefishes nei	*Ephippidae*	33	2.	5	6	-	14	21	14
Sculpins	*Myoxocephalus spp*	33	-	1	-	2	5	2	1
...A	*Normanichthys crockeri*	33	-	2	3	-	-	-	-
Northern puffer	*Sphoeroides maculatus*	33	32	19	11	18	17	37	36
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	33	-	-	-	6	5	61	3
Toadfishes, etc. nei	*Batrachoididae*	33	...	...	...	1	6	4	21
Argentines	*Argentina spp*	34	15	342	259	1144	55	17	12
American conger	*Conger oceanicus*	34	87	32	29	17	48	43	49
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	-	541	141	-	-	-	-
Silvery John dory	*Zenopsis conchifer*	34	10	34	27	6	49	19	28
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	28	130	57	32	35	31	11
Great Northern tilefish	*Lopholatilus chamaeleonticeps*	34	783	673	1349	1493	1339	528	517
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	34	8	116	7	23	7	-	2
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	34	4471	2461	1674	1972	1533	1985	1505
Escolar	*Lepidocybium flavobrunneum*	34	...	...	...	...	1	1	2
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	...	...	...	...	0	4	5
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	34	67833	31500	26726	23942	33641	34297	47394
Blackbelly rosefish	*Helicolenus dactylopterus*	34	-	-	-	-	-	-	3
Atlantic searobins	*Prionotus spp*	34	49	111	20	10	31	38	24
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	34	737	699	662	1695	2399	3479	3538
American angler	*Lophius americanus*	34	21480	26871	25826	29555	27814	26301	22069
Atlantic herring	*Clupea harengus*	35	255445	270676	293058	284509	272813	281766	275718
Round sardinella	*Sardinella aurita*	35	-	-	-	-	-	340	-
Atlantic menhaden	*Brevoortia tyrannus*	35	249047	338422	280496	322239	248451	189185	183310
Atlantic thread herring	*Opisthonema oglinum*	35	-	9	1686	9	-	1148	0
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	36	126	102	153	134	74	73	44
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	...	...	...	1	1	2	2
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	36	1	280	1625	385	341	1171	315

C-21 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Northwest
Atlantique, nord-ouest
Atlántico, noroeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic Spanish mackerel	*Scomberomorus maculatus*	36	228	96	1411	364	215	694	368
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	0	0	-	-	1	17	9
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	36	49	136	81	199	120	405	110
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	30	53	35	9	24	42	2
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	2183	2112	2232	2107	2438	2668	1922
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	36	0	2	28	5	1	20	16
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	1039	623	367	382	373	479	560
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	944	1887	1319	997	824	881	1082
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	1779	1156	910	1011	1152	1852	587
Tunas nei	*Thunnini*	36	57	45	115	18	15	29	35
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	36	-	-	-	-	5	-	-
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	36	7	1	-	1	13	-	-
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	36	5	3	0	0	2	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	2998	2811	2437	2044	2282	2363	2149
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	-	5	-	-	0	-	171
Capelin	*Mallotus villosus*	37	2409	362	32711	21987	38270	23531	21519
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	37	-	-	-	-	-	258	-
Opah	*Lampris guttatus*	37	...	...	...	...	1	1	2
Atlantic silverside	*Menidia menidia*	37	92	236	170	259	255	583	317
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	3081	3367	4137	3900	3446	3145	3499
Cobia	*Rachycentron canadum*	37	3	18	142	6	13	72	16
Blue runner	*Caranx crysos*	37	-	-	-	-	-	49	1
Crevalle jack	*Caranx hippos*	37	-	-	-	-	4	232	2
Florida pompano	*Trachinotus carolinus*	37	1	0	44	1	2	139	0
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	37	...	...	...	...	...	368	-
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	...	...	...	...	4	5	8
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	37	29618	26857	37128	36816	33997	28372	21746
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	3641	2127	3611	3357	1944	2116	1438
Sand tiger shark	*Carcharias taurus*	38	2	-	-	-	-	-	1
Thresher	*Alopias vulpinus*	38	23	1	-	-	-	-	8
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	115	5	...	...	...	...	29
Longfin mako	*Isurus paucus*	38	5	0	-	-	-	-	1
Porbeagle	*Lamna nasus*	38	64	1395	1069	1356	1026	958	928
Great white shark	*Carcharodon carcharias*	38	-	-	-	-	-	-	1
Nurse shark	*Ginglymostoma cirratum*	38	0	214	-	-	-	-	0
Blue shark	*Prionace glauca*	38	...	...	...	...	...	...	169
Sandbar shark	*Carcharhinus plumbeus*	38	24	1	-	-	-	-	41
Blacktip shark	*Carcharhinus limbatus*	38	7	-	-	-	-	-	21
Dusky shark	*Carcharhinus obscurus*	38	20	0	-	-	-	-	80
Dusky smooth-hound	*Mustelus canis*	38	280	0	...	...	...	...	334
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	38	1690	1085	494	452	1081	2456	10533
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	38	14205	22624	27719	20297	21991	16408	2246
Dogfish sharks, etc. nei	*Squaliformes*	38	2026	1763	3423	1252	887	1673	708
Raja rays nei	*Raja spp*	38	26943	19303	23176	24751	26204	27463	33928
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	450	415	250	111	115	239	41
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	39	1945	1557	1703	1912	1238	775	904
Pelagic fishes nei	*Osteichthyes*	39	-	102	44	128	44	44	28
Finfishes nei	*Osteichthyes*	39	7916	15823	13086	12287	4527	6613	6207
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	29	6	6	19	24	19	-
Atlantic rock crab	*Cancer irroratus*	42	4461	6259	4341	7530	7696	7033	9189
Jonah crab	*Cancer borealis*	42	1120	332	334	745	1255	1549	1114
Blue crab	*Callinectes sapidus*	42	39760	57740	67337	62784	56834	60392	42408
Green crab	*Carcinus maenas*	42	0	0	-	54	86	14	16
Queen crab	*Chionoecetes opilio*	42	60402	65374	66014	71784	75570	95737	93930
Red crab	*Geryon quinquedens*	42	...	521	465	96	-	-	3130
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	1173	4119	4108	7633	6141	7689	12591
American lobster	*Homarus americanus*	43	71663	70631	71866	78146	77155	83105	81313
Northern brown shrimp	*Penaeus aztecus*	45	-	19	666	3377	-	679	1104
Northern pink shrimp	*Penaeus duorarum*	45	-	-	10753	114	-	5062	16
Northern white shrimp	*Penaeus setiferus*	45	-	-	1347	913	-	619	313
Northern prawn	*Pandalus borealis*	45	129518	146325	153425	140708	178056	204637	225872
Pandalus shrimps nei	*Pandalus spp*	45	19676	24369	24976	28601	29042	30603	26386
Rock shrimp	*Sicyonia brevirostris*	45	-	-	9470	8	-	481	-
Royal red shrimp	*Pleoticus robustus*	45	-	-	14	4	13	78	22
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	-	-	-	824	148	894	1732
Stomatopods nei	*Stomatopoda*	47	0	1	-	-	1	5	6
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	-	-	2	-	-	-	-
Periwinkles nei	*Littorina spp*	52	432	198	219	274	369	372	301
Whelk	*Buccinum undatum*	52	...	...	...	32	45	...	0
Whelks	*Busycon spp*	52	2807	2846	4294	3362	2735	5349	4375
American cupped oyster	*Crassostrea virginica*	53	43078	32882	39569	49099	33265	47057	26437
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	53	...	...	...	...	64	49	35
Blue mussel	*Mytilus edulis*	54	17016	15723	17585	17228	15051	15651	20438
American sea scallop	*Placopecten magellanicus*	55	145460	120425	108923	101874	99282	131935	196802
Atlantic bay scallop	*Argopecten irradians*	55	0	88	5	25	6	20	13
Iceland scallop	*Chlamys islandica*	55	6801	9902	12403	12384	6637	3160	2678
Ocean quahog	*Arctica islandica*	56	177874	183901	173799	163799	148506	144432	122569
Northern quahog(=Hard clam)	*Mercenaria mercenaria*	56	11732	16888	22964	6287	1234	2536	11030
Atlantic surf clam	*Spisula solidissima*	56	168521	156056	155584	141421	131700	142370	165741
Stimpson's surf clam	*Spisula polynyma*	56	20735	24017	25612	27365	26008	26722	22490

C-21 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Northwest
Atlantique, nord-ouest
Atlántico, noroeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atl.jackknife(=Atl.razor clam)	*Ensis directus*	56	-	-	-	14	49	64	99
Sand gaper	*Mya arenaria*	56	8460	8654	5824	6777	8131	7793	8219
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	2817	5550	2146	2147	2277	1136	2792
Longfin squid	*Loligo pealei*	57	22469	18887	12490	16161	18879	18749	16942
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	57	28246	16160	26362	32390	25777	7928	9864
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	1292	531	56	182	69	90	70
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	-	5	-	0	0	-	0
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	2740	2031	2394	600	168	1920	1468
Horseshoe crab	*Limulus polyphemus*	75	634	926	1598	2606	3182	2238	1557
Starfishes nei	*Asteroidea*	76	9	0	-	-	-	-	0
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	76	18763	17726	13851	12201	10720	10794	9056
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	1505	0	1288	-	2406	3504	4309
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	77	-	-	-	-	-	578	-
Marine worms	*Polychaeta*	77	379	0	-	223	299	343	202
Total			***1 980 870***	***2 001 037***	***2 065 370***	***2 048 929***	***1 965 347***	***2 035 257***	***2 063 313***

C-21 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Atlantic, Northwest
Atlantique, nord-ouest
Atlántico, noroeste

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Canada	1 096 570	954 158	810 017	676 031	593 299	631 357	684 840	747 053	774 095	809 900
China,Taiwan	0	0	25	392	206	83	30	8	127	351
Cuba	32 007	25 972	29 919	12 333	18 327	24 074	17 221	7 736	4 563	46
Denmark	2 016	3 491	897	245	447	403	421	556	235	-
Estonia	3 955	33	5 397	1 186	3 242	1 898	3 240	5 533	10 834	13 685
Faeroe Is	12 747	5 069	15 138	10 024	6 884	10 209	8 451	10 094	10 560	8 543
France	228	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	14 696	5 373	343	305	0	495	449	355	569	4 920
Greenland	103 025	101 982	94 937	101 952	108 574	94 356	94 096	97 953	117 841	122 000 F
Honduras	-	-	1 298	-	-	-	-	-	-	-
Iceland	-	-	2 196	2 462	8 232	20 682	7 197	6 572	9 147	9 340
Japan	13 761	14 774	9 064	6 145	5 741	5 616	3 928	5 005	5 733	3 347
Korea Rep	12 805	20 965	3 738	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	6 293	7 472	8 874	473	1 026	1 253	997	1 191	3 080	3 397
Lithuania	16 299	4 657	3 904	900	980	1 585	1 785	3 107	3 370	4 047
Netherlands	5 989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	11 004	2 558	9 955	11 755	11 772	7 437	3 709	2 686	4 339	4 296
Poland	-	-	-	-	-	-	824	148	894	1 732
Portugal	75 327	36 243	35 550	30 157	12 532	9 184	8 998	9 616	16 662	13 180
Russian Fed	75 876	37 093	26 525	9 187	10 383	6 949	1 465	2 872	5 979	27 660
St Pier Mq	23 800	16 443	282	294	317	747	3 571	6 108	5 892	6 485
Spain	36 348	55 177	47 139	54 117	20 069	20 864	27 938	30 973	37 239	45 095
UK	92	169	...	49	...	129	23	294	...	...
USA	1 337 983	1 281 350	1 240 243	1 062 863	1 199 006	1 228 049	1 179 746	1 027 487	1 024 098	985 289
Venezuela	1 196	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	***2 882 017***	***2 572 979***	***2 345 441***	***1 980 870***	***2 001 037***	***2 065 370***	***2 048 929***	***1 965 347***	***2 035 257***	***2 063 313***

C-27 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Northeast
Atlantique, nord-est
Atlántico, nordeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Freshwater bream	*Abramis brama*	11	1561	1541	1480	1890	2376	2384	2393
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	11	196	181	162	275	144	249	124
Common carp	*Cyprinus carpio*	11	-	-	-	-	-	1	-
Tench	*Tinca tinca*	11	0	0	0	-	0	1	-
Crucian carp	*Carassius carassius*	11	0	0	0	1	0	3	3
Roach	*Rutilus rutilus*	11	2696	2987	3574	3921	3235	3418	3245
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	11	474	411	396	351	312	290	311
Vimba bream	*Vimba vimba*	11	143	242	214	228	244	228	174
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	11	1	0	8	8	-	-	-
Northern pike	*Esox lucius*	13	2625	2537	2917	2934	4312	4340	4271
Burbot	*Lota lota*	13	532	478	432	460	489	495	483
European perch	*Perca fluviatilis*	13	5888	5920	6696	7715	7310	7218	6557
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	13	2158	2256	2287	2408	2969	3059	2899
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13	3536	2590	2639	3588	2848	1950	3944
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	21	0	0	0	0	1	2	-
European eel	*Anguilla anguilla*	22	3765	3195	2959	4327	2290	2592	1831
Atlantic salmon	*Salmo salar*	23	4931	4489	4373	3894	3369	2914	3172
Sea trout	*Salmo trutta*	23	1569	719	771	730	533	574	557
Trouts nei	*Salmo spp*	23	345	266	270	304	447	466	655
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	23	-	-	-	-	-	39	10
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	23	225	256	104	140	237	185	177
Chars nei	*Salvelinus spp*	23	17	16	10	11	20	12	17
European smelt	*Osmerus eperlanus*	23	2221	2493	3100	2391	3325	2964	7197
Rainbow smelt	*Osmerus mordax*	23	-	-	-	-	-	-	1
Vendace	*Coregonus albula*	23	1075	766	865	821	550	533	703
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	23	2700	2646	2482	2318	2709	2524	2437
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	23	6	5	6	5	3	4	29
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	23	48	40	46	49	6	44	55
Twaite shad	*Alosa fallax*	24	-	-	-	-	-	-	1
Alewife	*Alosa pseudoharengus*	24	...	...	...	...	...	...	232
Shads nei	*Alosa spp*	24	3	2	6	3	4	7	5
Allis and twaite shads	*Alosa alosa, A.fallax*	24	112	97	83	74	24	52	25
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	24	38	35	35	36	30	-	-
Sea lamprey	*Petromyzon marinus*	25	23	17	34	20	17	38	14
Lampreys nei	*Petromyzontidae*	25	-	-	-	2	2	2	6
Three-spined stickleback	*Gasterosteus aculeatus*	25	7	1	33	113	82	-	-
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	31	3949	2692	2549	2537	1904	2091	2194
European plaice	*Pleuronectes platessa*	31	152725	136501	118029	122045	104322	113992	115152
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	31	47523	50488	53617	42243	34866	48629	45380
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	31	8798	10027	9467	12673	13436	13213	11581
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	31	5741	6752	8144	8267	10434	11751	6326
Common dab	*Limanda limanda*	31	15838	16141	17967	17509	22134	20917	16499
Lemon sole	*Microstomus kitt*	31	10672	11062	12078	12283	14378	14203	15661
European flounder	*Platichthys flesus*	31	11727	11187	10632	11371	15264	11837	14051
Common sole	*Solea solea*	31	48052	44147	34460	27279	31293	35705	35656
Sand sole	*Solea lascaris*	31	259	369	246	288	305	222	285
Wedge sole	*Dicologlossa cuneata*	31	847	941	798	648	488	704	744
Thickback soles	*Microchirus spp*	31	46	48	50	57	77	71	69
Soles nei	*Soleidae*	31	-	-	-	-	-	13	1048
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	31	13285	15708	15580	14948	13866	12560	12818
Megrims nei	*Lepidorhombus spp*	31	5968	6275	6405	7006	7446	6969	8186
Brill	*Scophthalmus rhombus*	31	3352	2982	3203	2744	2526	2511	2919
Turbot	*Psetta maxima*	31	9032	7701	6511	6112	5349	5466	6158
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	13048	15896	19468	23224	20306	17755	7919
Blue antimora	*Antimora rostrata*	32	-	-	2	-	-	-	-
Moras nei	*Moridae*	32	-	-	-	415	75	67	69
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	32	30662	29410	28430	22501	29036	33450	30134
Atlantic cod	*Gadus morhua*	32	1198287	1239604	1308397	1327832	1160384	1025488	882358
Greenland cod	*Gadus ogac*	32	4	3	1	1	2	4	...
Ling	*Molva molva*	32	50291	54463	54644	50988	60930	53947	42409
Blue ling	*Molva dypterygia*	32	8439	9742	9788	9969	12803	15699	16743
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	32	1194	1785	4386	7983	7230	5957	4005
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	32	304901	309429	351063	322731	270483	235714	202428
Navaga(=Wachna cod)	*Eleginus navaga*	32	1106	821	561	989	1008	458	663
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	32	357483	358182	342872	302375	311002	326774	301066
Pollack	*Pollachius pollachius*	32	13537	14180	12988	12164	10952	10378	11638
Polar cod	*Boreogadus saida*	32	6184	24030	20784	6826	3592	22005	40730
Rocklings nei	*Gaidropsarus spp*	32	-	-	-	-	-	4	22
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	32	291005	389800	275667	208864	98031	112556	207090
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	32	15230	14634	12468	12752	11117	12058	15283
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	32	474570	526380	611917	691246	1152677	1295098	1393594
Whiting	*Merlangius merlangus*	32	93508	89078	76550	72125	61051	61472	55862
European hake	*Merluccius merluccius*	32	48919	55247	38838	40847	36404	42787	45267
Roughhead grenadier	*Macrourus berglax*	32	28	7	36	43	30	1154	17
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	32	11893	12022	10664	19638	23101	18087	30068
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	21305	31324	32410	20651	12993	15144	4619
Morays	*Muraenidae*	33	...	...	...	...	...	...	164
Mullets nei	*Mugilidae*	33	1610	1734	1276	1385	1453	1605	1380
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	33	303	326	327	210	268	166	86
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	488	372	579	705	788	1020	814
Spotted seabass	*Dicentrarchus punctatus*	33	55	76	68	42	75	68	70
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	33	3501	3665	4401	4007	3752	4471	4951
Seabasses nei	*Dicentrarchus spp*	33	-	-	-	5	6	28	405

C-27 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Northeast
Atlantique, nord-est
Atlántico, nordeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Cardinalfishes, etc. nei	*Apogonidae*	33	-	-	-	-	-	294	219
Rubberlip grunt	*Plectorhinchus mediterraneus*	33	...	...	...	...	...	251	77
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	113	332	504	250	316	144	215
Canary drum (=Baardman)	*Umbrina canariensis*	33	1	1	1	-	-	3	6
Meagre	*Argyrosomus regius*	33	100	40	250	409	460	352	170
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	...	...	...	...	...	228	132
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	33	3493	3347	2548	4950	3292	2499	1198
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	33	116	88	104	152	133	106	154
Axillary seabream	*Pagellus acarne*	33	1009	1067	1197	974	883	1028	1319
White seabream	*Diplodus sargus*	33	52	45	54	41	35	55	61
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	33	...	...	...	...	...	1050	977
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	33	25	12	8	26	2	2	0
Common dentex	*Dentex dentex*	33	10	13	11	18	36	24	13
Dentex nei	*Dentex spp*	33	56	31	37	41	26	34	387
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	33	2666	2219	2802	2884	3120	3454	3732
Red porgy	*Pagrus pagrus*	33	85	93	131	465	1038	828	529
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	33	688	731	875	666	538	436	471
Bogue	*Boops boops*	33	984	1133	803	1024	1378	3359	1757
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	33	47	78	36	41	30	46	208
Salema	*Sarpa salpa*	33	4	3	-	5	2	4	7
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	2928	3602	2546	3854	3966	2296	3051
Picarels nei	*Spicara spp*	33	...	...	...	...	...	...	22
Red mullet	*Mullus surmuletus*	33	1457	3183	3478	2415	4100	3080	4811
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	33	-	-	-	-	-	-	13
Ballan wrasse	*Labrus bergylta*	33	-	-	-	-	-	2	1
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	33	22	30	17	16	20	242	306
Parrotfish	*Sparisoma cretense*	33	-	-	-	-	-	-	87
Eelpout	*Zoarces viviparus*	33	175	152	147	97	54	43	28
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	33	1037517	1133233	858554	1242671	1039589	761879	739518
Greater weever	*Trachinus draco*	33	264	270	182	183	188	277	269
Gobies nei	*Gobiidae*	33	0	0	0	0	-	0	-
Grey triggerfish	*Balistes carolinensis*	33	-	-	-	1	1	2	1
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	33	-	-	-	-	-	42	38
Argentines	*Argentina spp*	34	29738	20095	24209	26246	46789	30847	24124
Baird's slickhead	*Alepocephalus bairdii*	34	1	1	0	0	0	0	12
European conger	*Conger conger*	34	12376	12378	12511	11929	12584	11861	10571
Longspine snipefish	*Macroramphosus scolopax*	34	0	0	-	-	-	-	-
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	6	3	0	12	27	162	136
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	34	2356	1794	2082	1971	1911	1743	1560
Slimeheads nei	*Trachichthyidae*	34	-	-	833	1052	33	25	3
John dory	*Zeus faber*	34	1347	1310	1416	1581	1889	2125	2715
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	4538	4965	2862	2266	1774	1961	2396
Wreckfish	*Polyprion americanus*	34	884	665	587	624	447	447	439
Black cardinal fish	*Epigonus telescopus*	34	45	38	31	129	94	4	50
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	34	18382	20279	26997	30958	37617	39555	39633
Spotted wolffish	*Anarhichas minor*	34	916	700	1109	1180	1599	1545	1896
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	34	8213	9011	7021	13074	16904	6629	6710
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	-	-	-	-	-	3	0
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	34	1429	6487	2066	3504	3532	1933	105
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	34	6930	7296	6892	5907	5238	4993	7211
Golden redfish	*Sebastes marinus*	34	12168	12073	11035	11416	8731	7136	11592
Beaked redfish	*Sebastes mentella*	34	5596	7753	4842	4457	4607	3574	2565
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	34	278822	273884	246443	214748	213579	209909	207412
Blackbelly rosefish	*Helicolenus dactylopterus*	34	130	91	104	115	140	129	124
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	2297	1663	1662	2267	1621	1893	1678
Tub gurnard	*Chelidonichthys lucerna*	34	-	-	5	4	5	19	1179
Red gurnard	*Chelidonichthys cuculus*	34	176	200	214	153	188	319	475
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	34	236	171	250	161	149	338	604
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	34	7621	7595	8542	8466	7516	10252	34807
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	34	12496	9718	10678	13856	4739	6343	5326
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	34	50413	57350	65430	64974	56279	49493	48290
Atlantic herring	*Clupea harengus*	35	1674480	2082181	2035470	2249400	2149323	2122069	2094302
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	35	1	30	-	-	3	1003	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	35	190153	181977	157154	139119	157045	162233	124437
European sprat	*Sprattus sprattus*	35	561159	580180	643356	671996	657895	644793	618071
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	35	29871	37012	28980	22291	34324	37175	38911
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	7598	473	10262	6556	15576	20226	13998
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	36	25	77	82	48	97	122	193
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	43	15	2	-	30	264	511
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	36	72	72	218	320	182	15	2
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	3384	613	6271	3596	3692	1465	1166
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	5628	8109	9263	9222	6316	6704	5253
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	28784	33739	22507	23098	20759	26446	26445
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	34	72	58	26	37	90	66
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	2106	5295	2338	3028	4620	2258	1407
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	36	9	3	21	3	6	3	8
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	36	8	13	0	1	-	2	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	6189	6760	6534	4923	3537	3102	3265
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	25	417	252	155	263	87	101
Capelin	*Mallotus villosus*	37	881938	748394	1494531	1582553	946823	881198	1433985
Garfish	*Belone belone*	37	1261	1408	1464	1792	1641	1544	1228
Atlantic saury	*Scomberesox saurus*	37	620	526	483	639	961	574	189
Opah	*Lampris guttatus*	37	-	-	-	-	-	1	...
Dealfishes	*Trachipterus spp*	37	...	...	...	...	...	...	20
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	37	88	1078	333	359	299	297	246
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	20	7	4	2	1	95	329

C-27 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Northeast
Atlantique, nord-est
Atlántico, nordeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	723	731	1877	1914	1004	808	59
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	37	412420	550188	464353	446230	343557	315455	225195
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	37	29895	31863	32283	39846	36894	38160	36990
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	37	...	...	...	...	...	...	21
Leerfish	*Lichia amia*	37	0	5	0	5	2	1	1
Carangids nei	*Carangidae*	37	...	...	...	...	...	88	28
Atlantic pomfret	*Brama brama*	37	5538	5620	5348	3425	2832	2244	566
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	5222	4725	5511	6145	7321	14165	10809
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	37	816468	760048	516115	517193	626543	584585	644761
Mackerels nei	*Scombridae*	37	17205	22005	26650	35088	36818	19295	13634
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	-	-	-	-	-	-	35
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	...	...	...	...	...	33	41
Basking shark	*Cetorhinus maximus*	38	1763	109	1980	1161	137	81	295
Thresher	*Alopias vulpinus*	38	11	13	7	13	7	22	137
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	...	...	...	...	0	2	186
Porbeagle	*Lamna nasus*	38	1015	730	411	538	1024	1486	2020
Small-spotted catshark	*Scyliorhinus canicula*	38	4975	5363	5144	5613	5740	5818	5851
Nursehound	*Scyliorhinus stellaris*	38	196	243	306	378	258	274	285
Catsharks, nursehounds nei	*Scyliorhinus spp*	38	7	8	18	6	51	13	11
Blue shark	*Prionace glauca*	38	350	266	281	214	165	298	318
Smooth hammerhead	*Sphyrna zygaena*	38	...	...	...	...	...	...	8
Smooth-hound	*Mustelus mustelus*	38	-	-	-	-	-	-	15
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	38	352	414	578	624	749	900	1003
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	38	372	380	458	511	427	464	594
Greenland shark	*Somniosus microcephalus*	38	43	55	61	73	87	51	45
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	38	18334	19281	16508	14101	13634	12098	12143
Gulper shark	*Centrophorus granulosus*	38	...	...	...	...	...	...	54
Leafscale gulper shark	*Centrophorus squamosus*	38	3	51	53	58	129	11	478
Lanternsharks nei	*Etmopterus spp*	38	...	...	...	...	...	573	...
Portuguese dogfish	*Centroscymnus coelolepis*	38	0	60	336	280	232	110	1147
Longnose velvet dogfish	*Centroscymnus crepidater*	38	-	-	-	-	3	-	-
Kitefin shark	*Dalatias licha*	38	...	...	...	...	...	...	311
Black dogfish	*Centroscyllium fabricii*	38	-	1	4	0	-	-	205
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	38	4589	5994	5869	6004	5000	5503	4032
Dogfishes and hounds nei	*Squalidae, Scyliorhinidae*	38	2439	2117	2022	2083	2011	2113	3032
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	38	2	2	1	47	0	1	1
Angular roughshark	*Oxynotus centrina*	38	...	...	...	...	...	...	33
Blue skate	*Raja batis*	38	538	530	508	441	411	558	701
Thornback ray	*Raja clavata*	38	1577	1749	1756	1579	1343	1290	1078
Starry ray	*Raja radiata*	38	1206	1749	1493	1431	1252	996	1076
Spotted ray	*Raja montagui*	38	953	925	977	1163	1179	1260	1188
Sandy ray	*Raja circularis*	38	397	431	438	438	410	435	371
Shagreen ray	*Raja fullonica*	38	68	75	65	55	50	86	70
Small-eyed ray	*Raja microocellata*	38	-	-	-	-	1	11	1
Cuckoo ray	*Raja naevus*	38	3365	3762	4077	4721	4015	3638	2909
Longnosed skate	*Raja oxyrinchus*	38	347	359	346	311	327	194	169
Raja rays nei	*Raja spp*	38	21049	18853	22543	28410	30083	32513	31814
Stingrays nei	*Dasyatis spp*	38	2	-	1	2	5	6	11
Eagle rays	*Myliobatidae*	38	2	2	0	0	0	2	1
Torpedo rays	*Torpedo spp*	38	21	20	16	18	19	34	33
Rabbit fish	*Chimaera monstrosa*	38	60	106	21	15	30	12	9
Ratfishes nei	*Hydrolagus spp*	38	-	-	-	-	-	38	465
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	38	14421	22679	7694	36309	25125	26286	31014
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	168	400	147	123	138	1286	78
Chimaeras, etc. nei	*Holocephali*	38	0	2	1	0	-	-	-
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	39	19436	15742	15479	6010	8193	5236	12296
Pelagic fishes nei	*Osteichthyes*	39	11590	18731	25669	8245	15746	4438	10603
Finfishes nei	*Osteichthyes*	39	29814	43127	28427	37037	51062	35404	50117
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	21265	20080	16802	19507	4524	3483	597
Edible crab	*Cancer pagurus*	42	30887	33382	29185	38011	40635	39341	33146
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	42	3463	4290	1713	3212	3021	2772	1969
Green crab	*Carcinus maenas*	42	1226	1113	837	897	909	1052	682
Spinous spider crab	*Maja squinado*	42	6008	6529	5674	6134	5864	5812	6041
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	2615	2744	4624	10659	2591	2059	11471
Pink spiny lobster	*Palinurus mauritanicus*	43	11	3	1	0	25	11	8
Common spiny lobster	*Palinurus elephas*	43	128	112	104	90	44	58	58
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	43	91	171	104	127	110	119	74
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	43	53788	57202	49620	55167	52934	56558	52056
European lobster	*Homarus gammarus*	43	2448	2386	2278	2738	2654	3071	2343
Lobsters nei	*Reptantia*	43	-	-	-	-	-	-	11
Crayfishes, squat lobsters	*Galatheidae*	44	104	92	105	106	81	130	98
Red king crab	*Paralithodes camtschaticus*	44	32	32	70	71	232	341	370
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	226	277	727	865	1306	337	213
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	45	-	-	-	-	-	2084	1360
Blue and red shrimp	*Aristeus antennatus*	45	...	...	...	...	...	...	269
Northern prawn	*Pandalus borealis*	45	122540	129276	134303	137821	136878	129248	130662
Pandalus shrimps nei	*Pandalus spp*	45	37	46	39	48	1421	46	460
Common prawn	*Palaemon serratus*	45	1208	592	543	576	420	525	521
Palaemonid shrimps nei	*Palaemonidae*	45	314	313	400	373	510	589	512
Common shrimp	*Crangon crangon*	45	31802	30531	32222	37772	30583	37046	33400
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	733	1343	1239	13727	5945	4048	5074
Norwegian krill	*Meganyctiphanes norvegica*	46	-	-	-	-	88	-	-
Goose barnacles	*Lepas spp*	47	12	0	2	-	-	-	-

C-27 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Northeast
Atlantique, nord-est
Atlántico, nordeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	7552	2239	1619	1783	1389	1472	1099
Common periwinkle	*Littorina littorea*	52	2457	301	2836	3152	2636	3014	2634
Periwinkles nei	*Littorina spp*	52	2268	2336	1770	2879	1942	1344	1064
Tuberculate abalone	*Haliotis tuberculata*	52	3	49	62	75	36	37	64
Whelk	*Buccinum undatum*	52	9485	15852	24723	27627	13723	17794	25907
Gastropods nei	*Gastropoda*	52	...	...	...	...	...	149	152
European flat oyster	*Ostrea edulis*	53	1761	1385	1269	1749	1375	872	609
Flat oysters nei	*Ostrea spp*	53	3	2	2	5	-	-	-
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	53	22	100	129	98	59	9	72
Blue mussel	*Mytilus edulis*	54	146694	130482	99965	118919	122217	114282	127919
Horse mussels	*Modiolus spp*	54	6	7	20	30	20	7	2
Sea mussels nei	*Mytilidae*	54	1988	2086	1077	0	0	0	1831
Queen scallop	*Aequipecten opercularis*	55	10538	8040	7183	11443	14486	15746	15116
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	55	24994	23471	31521	35657	35543	36373	36984
Iceland scallop	*Chlamys islandica*	55	8401	8381	8976	10403	10098	8858	9074
Scallops nei	*Pectinidae*	55	19517	22273	7958	14165	13172	12429	13108
Ocean quahog	*Arctica islandica*	56	-	1980	6315	4351	8776	3501	1584
Striped venus	*Chamelea gallina*	56	627	665	2441	2555	3987	4184	5239
Pullet carpet shell	*Venerupis pullastra*	56	2402	1305	2821	4053	5166	4616	2359
Grooved carpet shell	*Ruditapes decussatus*	56	1980	640	981	1151	1771	1681	661
Northern quahog(=Hard clam)	*Mercenaria mercenaria*	56	-	-	-	0	0	-	175
Venus clams nei	*Veneridae*	56	-	-	1	99	-	189	158
Solid surf clam	*Spisula solida*	56	-	-	-	-	-	-	55
Donax clams	*Donax spp*	56	292	197	-	-	-	34	94
Razor clams nei	*Solen spp*	56	1346	2670	1871	577	631	696	129
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	56	63993	63007	37065	38076	86640	70787	45950
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	13235	16278	7005	6224	9780	6577	7564
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	57	1184	1034	1845	1784	2852	2618	3044
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	15219	19864	20112	15805	17221	18073	22001
Common squids nei	*Loligo spp*	57	4418	5448	5937	7642	7597	5205	4594
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	57	2276	2370	2600	2445	810	1955	1503
Broadtail shortfin squid	*Illex coindetii*	57	702	571	395	411	216	304	364
European flying squid	*Todarodes sagittatus*	57	-	363	976	2703	2143	2484	2418
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	6413	6683	3867	4444	6061	8428	7331
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	13766	17700	17639	15749	13048	13999	16086
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	965	1021	865	1015	1294	2735	790
Echinoderms	*Echinodermata*	76	-	-	485	586	551	616	306
Starfishes nei	*Asteroidea*	76	0	0	-	-	-	0	0
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	76	14	-	1	0	-	-	149
Stony sea urchin	*Paracentrotus lividus*	76	17	7	0	1	12	14	5
European edible sea urchin	*Echinus esculentus*	76	1443	933	425	25	1	13	0
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	-	2	-	-	-	-	-
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	77	1	1	0	-	-	-	-
Total			***10 296 540***	***11 022 862***	***11 065 173***	***11 762 345***	***10 996 196***	***10 506 120***	***10 919 569***

C-27 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscoś, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Atlantic, Northeast
Atlantique, nord-est
Atlántico, nordeste

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Belgium	39 380	36 609	35 587	33 745	35 088	30 312	29 989	30 324	29 340	29 289
Bulgaria	3 942	2 625	5 272	-	-	-	-	-	-	-
Channel Is	2 805 F	2 835	2 854 F	2 783	2 949 F	4 346	4 238	4 117	3 601	3 589
China,Taiwan	259	0	478	1 562	1 125	31	30	47	640	1 131
Denmark	1 748 749	1 949 684	1 613 055	1 872 828	1 998 322	1 680 918	1 826 199	1 556 430	1 404 564	1 533 906
Estonia	69 143	45 840	49 703	71 650	92 410	94 586	112 979	96 898	90 315	96 266
Faeroe Is	215 569	243 361	231 156	227 684	280 912	294 951	321 374	366 259	348 106	357 259 F
Finland	79 061	100 346	104 772	116 374	119 048	131 459	132 567	134 868	123 747	126 093
France	367 820	360 329	380 003	383 736	384 525	353 924	386 921	363 118	394 383	405 434
Germany	208 693	202 747	241 830	218 948	216 864	201 707	207 239	220 252	188 810	177 901
Greenland	11 139	11 285	21 713	15 465	20 316	21 662	26 500	30 637	42 412	43 000 F
Iceland	1 046 639	1 573 796	1 712 478	1 553 802	1 603 577	2 038 854	2 197 419	1 674 623	1 726 750	1 973 006
Ireland	230 534	246 395	275 845	290 561	380 871	329 224	288 869	320 298	280 092	272 270
Isle of Man	4 562	4 481	4 850	3 571	3 734	3 537	4 289	2 214	2 608	2 600 F
Japan	5 097	5 293	4 915	7 082	6 595	3 745	2 638	2 303	2 317	865
Korea Rep	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	77 639	62 446	64 230	64 755	63 127	73 103	86 123	78 109	78 147	80 329
Lithuania	29 274	33 799	18 697	18 086	45 556	48 904	14 824	15 930	20 967	19 584
Netherlands	397 684	430 683	460 155	417 607	433 985	361 126	348 537	410 604	388 371	336 329
Norway	1 986 566	2 414 894	2 380 768	2 338 555	2 505 560	2 633 495	2 852 115	2 848 489	2 615 220	2 697 358
Panama	161	382	210	363	289	369	58	58	-	136
Poland	103 863	104 937	103 022	116 694	130 214	157 335	187 203	126 787	131 056	143 173
Portugal	211 272	224 037	219 683	202 601	216 641	200 335	188 077	192 964	175 033	159 740
Romania	-	-	-	8 593	37 508	9 432	-	-	-	-
Russian Fed	778 166	970 582	833 147	709 669	736 359	769 774	830 132	727 936	839 509	989 122
Spain	315 291	341 104	360 270	346 392	395 247	393 622	476 637	470 316	438 807	396 247
Svalbard Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sweden	234 881	305 237	339 624	384 560	402 638	369 071	355 395	409 327	349 776	337 075
Ukraine	12 915	9 592	7 876	13 385	3 352	550	-	-	-	-
UK	786 398	810 861	857 874	874 510	905 702	858 730	881 300	913 288	831 549	737 867
Other nei	89	144	223	979	348	71	693	-	-	-
Total	***8 967 591***	***10 494 325***	***10 330 290***	***10 296 540***	***11 022 862***	***11 065 173***	***11 762 345***	***10 996 196***	***10 506 120***	***10 919 569***

C-31 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Western Central
Atlantique, centre-ouest
Atlántico, centro-occidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13	5404	7705	7303	3656	2870	4130	6916
American eel	*Anguilla rostrata*	22	-	43	35	19	9	2	1
American shad	*Alosa sapidissima*	24	294	273	343	246	280	117	288
Alewife	*Alosa pseudoharengus*	24	321	0	0	0	0	-	0
Milkfish	*Chanos chanos*	25	0	0	0	0	0	0	0
Striped bass	*Morone saxatilis*	25	109	7	9	12	14	4	12
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	31	-	-	-	-	-	-	2
Winter flounder	*Pseudopleuronectes americanus*	31	-	-	-	-	0	-	-
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	-	-	-	-	-	59	39
Summer flounder	*Paralichthys dentatus*	31	...	...	...	...	800	629	719
Bastard halibuts nei	*Paralichthys spp*	31	3918	1926	2192	1059	533	391	503
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	828	770	335	487	558	594	502
White hake	*Urophycis tenuis*	32	...	...	...	...	...	1	1
Silver hake	*Merluccius bilinearis*	32	2	0	-	-	-	-	-
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	1	0	-	4	2	1	5
Ladyfish	*Elops saurus*	33	53	30	143	745	979	15	140
Tarpon	*Megalops atlanticus*	33	52	283	167	43	53	16	18
Bonefish	*Albula vulpes*	33	65	143	151	16	34	125	10
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	16838	26630	22150	14885	16385	16442	20306
Squirrelfishes nei	*Holocentridae*	33	145	85	80	41	67	36	41
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	33	16694	16999	16721	13593	10583	10023	10657
Lebranche mullet	*Mugil liza*	33	3660	3249	3287	1550	2876	2855	3186
Bobo mullet	*Joturus pichardi*	33	245	520	572	283	323	322	451
Mullets nei	*Mugilidae*	33	20732	16891	11315	16618	15846	10628	14779
Common snook	*Centropomus undecimalis*	33	6659	5908	5132	4867	5012	5119	5034
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	33	959	1181	1444	1169	1081	3170	3194
Black grouper	*Mycteroperca bonaci*	33	...	...	...	...	...	...	9
Gag	*Mycteroperca microlepis*	33	...	...	...	...	...	...	15
Scamp	*Mycteroperca phenax*	33	...	...	...	...	1	14	27
Yellowfin grouper	*Mycteroperca venenosa*	33	...	...	...	...	...	...	3
Nassau grouper	*Epinephelus striatus*	33	148	106	128	596	554	429	431
Yellowedge grouper	*Epinephelus flavolimbatus*	33	...	...	...	15	18	...	73
Red hind	*Epinephelus guttatus*	33	56	81	60	42	52	72	67
Red grouper	*Epinephelus morio*	33	800	974	305	290	97	140	153
Snowy grouper	*Epinephelus niveatus*	33	...	...	...	...	...	...	6
Warsaw grouper	*Epinephelus nigritus*	33	54	37	16	23	23	-	45
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	27140	24930	20170	19352	18855	16757	21980
Black seabass	*Centropristis striata*	33	693	393	295	375	341	305	327
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	307	350	361	350	437	815	670
Southern red snapper	*Lutjanus purpureus*	33	1561	1597	1296	1361	1163	941	1646
Northern red snapper	*Lutjanus campechanus*	33	6423	6126	6346	6264	5166	5412	4841
Lane snapper	*Lutjanus synagris*	33	3721	3136	3034	3148	3212	2353	2150
Snappers nei	*Lutjanus spp*	33	336	377	425	788	827	1469	1626
Yellowtail snapper	*Ocyurus chrysurus*	33	3131	2176	3165	2436	2828	2426	2297
Vermilion snapper	*Rhomboplites aurorubens*	33	...	...	...	678	480	731	911
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	33	25300	11989	12317	13457	15444	10017	14450
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	14251	14261	13881	18081	15565	11338	10006
Spotted weakfish	*Cynoscion nebulosus*	33	2296	3744	3610	3797	6786	6742	6367
Squeteague(=Gray weakfish)	*Cynoscion regalis*	33	1674	517	532	620	609	410	109
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	33	19315	20219	14011	10577	13551	6394	12799
Whitemouth croaker	*Micropogonias furnieri*	33	6058	7043	6065	3694	4871	1900	3262
Atlantic croaker	*Micropogonias undulatus*	33	2205	551	799	1396	1084	729	506
Gulf kingcroaker	*Menticirrhus littoralis*	33	875	968	1070	1443	2061	1822	961
Black drum	*Pogonias cromis*	33	204	166	134	1520	2318	810	2467
Spot croaker	*Leiostomus xanthurus*	33	2042	1539	816	1098	1005	884	982
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	0	0	1	2	183	997	1128
Porgies	*Calamus spp*	33	1261	1266	1052	1541	553	1266	512
Sheepshead	*Archosargus probatocephalus*	33	2130	1806	1519	1712	1346	1096	1501
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	739	535	267	495	771	205	272
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	33	586	380	276	180	170	108	189
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	33	-	-	-	-	-	-	159
Mojarras, etc. nei	*Gerreidae*	33	9824	9698	9756	5911	5487	4105	3735
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	33	1334	821	529	1456	52	82	116
Parrotfishes nei	*Scaridae*	33	351	156	99	100	118	109	101
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	33	0	5	11	4	9	7	2
Spadefishes nei	*Ephippidae*	33	-	-	-	-	-	-	15
Boxfishes nei	*Ostraciidae*	33	...	...	...	1	1	55	68
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	33	1569	1457	810	551	717	555	319
Bearded brotuia	*Brotula barbata*	34	...	...	...	...	5	1	1
Cusk-eels, brotulas nei	*Ophidiidae*	34	204	198	118	97	37	13	10
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	-	278	22	-	-	-	-
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	6796	4560	7448	8787	7176	6185	3325
Wreckfish	*Polyprion americanus*	34	0	112	82	14	6	1	-
Great Northern tilefish	*Lopholatilus chamaeleonticeps*	34	735	611	114	397	80	88	173
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	34	-	-	-	28	294	318	487
Tripletail	*Lobotes surinamensis*	34	-	-	-	-	-	-	1
Escolar	*Lepidocybium flavobrunneum*	34	...	...	...	...	51	33	70
Oilfish	*Ruvettus pretiosus*	34	...	...	...	...	10	11	38
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	3964	4965	4615	5060	5413	4019	3752
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	34	-	-	17	-	-	-	-
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	-	-	-	-	-	24	15
Black driftfish	*Hyperoglyphe bythites*	34	...	...	...	...	...	2	7
American angler	*Lophius americanus*	34	-	-	-	25	12	19	9
Round sardinella	*Sardinella aurita*	35	116712	154871	155426	143116	190895	128048	75571

C-31 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Western Central
Atlantique, centre-ouest
Atlántico, centro-occidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Brazilian sardinella	*Sardinella brasiliensis*	35	13	0	1	0	0	0	0
Atlantic menhaden	*Brevoortia tyrannus*	35	37455	27314	24169	...	27779	18815	23812
Gulf menhaden	*Brevoortia patronus*	35	767448	472039	491612	597565	497461	694242	591434
Scaled sardines	*Harengula spp*	35	1158	1117	819	1011	706	784	797
Atlantic thread herring	*Opisthonema oglinum*	35	14454	7737	5634	15191	14592	17066	14802
Atlantic anchoveta	*Cetengraulis edentulus*	35	35	41	8	0	119	0	0
Broad-striped anchovy	*Anchoa hepsetus*	35	...	...	...	1	16	8	0
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	35	1083	1564	1464	903	1762	1613	1163
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	208	381	527	1075	1666	4712	3944
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	36	4740	3916	3539	4204	4511	4673	3835
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	1275	1053	1251	1300	1246	1398	1060
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	36	8923	9887	9639	12769	8021	9559	8980
Atlantic Spanish mackerel	*Scomberomorus maculatus*	36	10787	9584	11183	8720	8625	9050	6999
Cero	*Scomberomorus regalis*	36	490	429	307	481	441	230	190
Serra Spanish mackerel	*Scomberomorus brasiliensis*	36	6014	6541	5389	5940	5782	4158	5537
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	36	846	984	1359	617	381	431	579
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	2597	2217	3252	3182	2254	1662	1548
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	36	2246	1674	1879	2341	3010	2504	2152
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	9136	5211	4853	5576	5863	4186	4483
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	243	181	160	651	686	850	373
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	36	2327	3379	2894	2479	2803	2899	2427
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	2981	3360	3706	2958	1400	5500	9623
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	37730	25821	24775	26131	27172	24413	24426
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	1291	717	1067	1294	1598	3254	4045
Tunas nei	*Thunnini*	36	29	23	6	33	17	25	33
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	36	765	565	505	525	624	697	636
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	36	323	343	368	489	518	628	478
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	36	224	354	254	171	162	158	107
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	8	27	112	94	194	105	476
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	3115	3477	1763	2676	2944	3325	3726
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	1235	653	15206	521	23485	1394	3672
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	37	47	159	66	33	67	65	81
Ballyhoo halfbeak	*Hemiramphus brasiliensis*	37	...	...	...	...	...	32	47
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	37	502	529	399	295	443	92	415
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	1703	1843	2148	1623	2835	2165	2053
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	599	3765	857	539	464	219	182
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	2506	1458	758	1147	899	756	1112
Cobia	*Rachycentron canadum*	37	397	499	392	757	717	630	399
Scads nei	*Decapterus spp*	37	64	94	82	61	101	59	38
Blue runner	*Caranx crysos*	37	1092	736	313	408	408	184	204
Crevalle jack	*Caranx hippos*	37	-	146	136	264	393	91	316
Bar jack	*Caranx ruber*	37	-	-	-	-	-	3	5
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	8774	10274	12030	12833	12376	9517	9917
Atlantic moonfish	*Selene setapinnis*	37	2603	2544	1766	2110	2338	1529	975
Florida pompano	*Trachinotus carolinus*	37	-	54	-	296	319	68	242
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	37	828	919	1099	733	1038	693	552
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	37	...	...	...	...	560	149	538
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	3472	2789	2620	2820	2203	2261	2801
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	37	6	32	14	20	20	36	23
Bigeye scad	*Selar crumenophthalmus*	37	2722	2884	2453	2622	2726	3873	1876
Carangids nei	*Carangidae*	37	469	458	436	676	586	561	378
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	3296	3799	3549	4267	3476	3960	3740
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	429	379	418	556	771	641	409
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	37	1290	1400	1550	1700	1430	1430	1600
North Atlantic harvestfish	*Peprilus alepidotus*	37	13	25	14	15	13	16	23
Gulf butterfishes, etc. nei	*Peprilus spp*	37	1801	1881	1889	568	1175	1004	809
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	993	789	782	65	633	644	681
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	1503	1742	1596	2130	2072	1923	1312
Bigeye thresher	*Alopias superciliosus*	38	-	-	-	1	...	...	...
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	-	-	-	73	33	...	5
Longfin mako	*Isurus paucus*	38	-	-	-	1	1	-	3
Nurse shark	*Ginglymostoma cirratum*	38	-	-	-	-	-	-	407
Blue shark	*Prionace glauca*	38	-	-	-	1700	435	...	...
Blacktip shark	*Carcharhinus limbatus*	38	...	...	3	9	10	11	580
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	38	12200	12209	12145	9785	8588	6254	6451
Hammerhead sharks, etc. nei	*Sphyrnidae*	38	-	-	-	3	2	...	...
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	38	102	46	253	27	45	3	30
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	38	4478	26	138	310	334	222	104
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	6229	7710	7591	8852	9885	8021	6584
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	13927	12518	11499	12371	10059	11176	8822
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	312085	233246	223509	260170	229920	192246	181697
Black stone crab	*Menippe mercenaria*	42	3289	2548	3636	3197	3328	3172	4015
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	42	197	1	1	289	224	4042	4995
Blue crab	*Callinectes sapidus*	42	68755	45859	48222	58859	59162	44846	50237
Harbour spidercrab	*Mithrax armatus*	42	-	-	-	-	114	110	54
Red crab	*Geryon quinquedens*	42	-	-	-	-	-	-	2
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	6380	6241	4765	6058	4511	371	1285
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	43	29980	29512	29650	29226	27216	30905	35204
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	43	-	-	-	-	5	5	5
Northern brown shrimp	*Penaeus aztecus*	45	51574	57111	54703	44459	50722	60527	62713
Northern pink shrimp	*Penaeus duorarum*	45	7986	11121	4757	10761	12452	3806	8513
Northern white shrimp	*Penaeus setiferus*	45	36838	39959	27461	31928	39799	44014	52280
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	54991	53501	50122	53816	50679	40810	48203
Atlantic seabob	*Xiphopenaeus kroyeri*	45	10706	11524	17310	21464	16603	18648	24764

C-31 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Western Central
Atlantique, centre-ouest
Atlántico, centro-occidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Whitebelly prawn	*Nematopalaemon schmitti*	45	-	-	-	-	-	-	1464
Rock shrimp	*Sicyonia brevirostris*	45	3993	3848	1079	1781	4409	1345	3254
Royal red shrimp	*Pleoticus robustus*	45	290	252	184	205	182	208	369
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	127	668	289	150	150	217	1249
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	401	440	363	373	422	202	349
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	52	13186	12872	11389	16025	12688	14390	16857
Whelks	*Busycon spp*	52	1489	1491	1193	1017	908	832	600
Gastropods nei	*Gastropoda*	52	148	375	246	183	139	121	100
Mangrove cupped oyster	*Crassostrea rhizophorae*	53	4448	5224	4110	3702	4895	3906	3467
American cupped oyster	*Crassostrea virginica*	53	85394	125652	108971	95608	101957	85150	222866
South American rock mussel	*Perna perna*	54	366	155	223	295	3802	451	316
American sea scallop	*Placopecten magellanicus*	55	572	805	459	154	150	27	115
Calico scallop	*Argopecten gibbus*	55	74325	10003	...	...	...	...	...
Atlantic bay scallop	*Argopecten irradians*	55	524	1505	225	427	684	196	141
Ark clams nei	*Arca spp*	56	32746	35892	33888	42117	30880	41145	47209
Northern quahog(=Hard clam)	*Mercenaria mercenaria*	56	...	...	...	...	...	...	5506
Venus clams nei	*Veneridae*	56	1292	1517	1350	1279	1296	1222	1756
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	16019	22298	4455	6739	6392	3972	1354
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	-	-	-	-	-	32	-
Longfin squid	*Loligo pealei*	57	33	39	-	-	-	-	-
Common squids nei	*Loligo spp*	57	1747	862	921	883	942	205	604
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	57	148	20	9	2	2	-	1
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	72	55	29	140	119	45	65
Common octopus	*Octopus vulgaris*	57	16845	18991	28608	17809	16565	19120	22562
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	1196	724	1548	1917	6507	711	1152
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	2587	3847	679	1874	2925	6706	2331
Green turtle	*Chelonia mydas*	72	119	53	42	24	26	13	13
Hawksbill turtle	*Eretmochelys imbricata*	72	45	20	23	19	18	12	12
Loggerhead turtle	*Caretta caretta*	72	23	11	10	7	7	5	5
Marine turtles nei	*Testudinata*	72	124	125	153	36	90	1	1
Horseshoe crab	*Limulus polyphemus*	75	-	-	-	1	70	159	139
Starfishes nei	*Asteroidea*	76	2	0	0	0	0	0	0
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	76	51	15	10	15	15	15	10
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	77	...	...	...	...	...	...	137
Total			***2 164 091***	***1 766 320***	***1 691 666***	***1 801 748***	***1 773 307***	***1 775 473***	***1 830 588***

C-31 (b) Fish, crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas / Captures par pays ou zones / Capturas por países o áreas

Atlantic, Western Central / Atlantique, centre-ouest / Atlántico, centro-occidental

Country or area / Pays ou zone / País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Anguilla	351	386	330	333	150 F	200 F	250 F	250 F	250 F	250 F
Antigua Barb	1 498	1 712	642	696	1 311	1 209	1 437	1 415	1 361	1 481
Aruba	350 F	300	250	250	130	150	205	182	175	163
Bahamas	9 199	9 846	10 073	9 646	9 557	9 866	10 439	10 124	10 473	10 500 F
Barbados	2 281	3 574	3 214	2 818	3 581	3 512	2 809	3 644	3 250	3 100
Belize	1 481	1 894	1 526	1 228	1 229	977	1 045	911	1 185	886
Bermuda	428	432	404	394	449	465	461	465	452	286
Br Virgin Is	634	453 F	343	470	532	506	105	116	115	43
Cayman Is	125	125	125	125	125	110	125	125	125	125
China,Taiwan	3 227 F	5 908 F	6 979 F	3 627 F	3 558	4 516	3 669	2 430	5 663	6 039
Colombia	9 682	14 959	9 578	9 354	15 539	23 888	6 235	26 825	3 040	15 196
Costa Rica	432	261	199	269	422	437	420	364	666	1 050
Cuba	58 156	54 338	41 546	51 632	49 956	48 799	58 896	53 386	51 533	51 500 F
Dominica	552	711	794	882	950	1 030	1 079	1 212	1 200 F	1 150 F
Dominican Rp	16 106	11 816	10 820	19 058	15 768	12 606	13 468	9 076	7 804	10 842
Fr Guiana	7 036	7 617	6 931	7 819	8 089	7 377 F	6 602	6 709	6 271 F	5 237 F
Grenada	1 987	2 052	2 103	1 634	1 496	1 574	1 548	1 852	1 802	1 696
Guadeloupe	8 530	8 540	8 600	8 800	9 500	9 570	10 480	9 084	9 114	10 100
Guatemala	100	100	92	179	390	390	285	328	292	366
Guyana	39 941	40 452	43 323	45 567	47 200 F	47 783	53 373	52 215	53 241	48 018
Haiti	4 800 F	4 500 F	4 550 F	5 000 F	5 017 F	4 745 F	4 801 F	4 759 F	4 500 F	4 500 F
Honduras	5 420	4 630	4 274	4 526	6 686	2 691	6 560	2 332 F	1 865	7 093
Iceland	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-
Jamaica	8 300 F	8 900 F	9 550 F	9 877 F	9 917 F	12 054 F	7 748	6 110	8 058	5 226
Japan	2 647	1 985	1 532	1 293	969	1 454	1 262	1 605	4 133	3 415
Korea Rep	1 466	4 627	1 462	750	653	626	143	621	1 789	3 327
Lithuania	307	61	-	-	-	-	-	-	-	-
Martinique	6 294	4 538	5 850	5 800 F	5 300	3 500 F	5 500	5 500	6 000	6 314
Mexico	335 063	330 207	320 824	329 521	272 178	294 231	320 829	302 157	285 833	274 532
Montserrat	32	23	58	62	48	38	45	46	50 F	50 F
NethAntilles	1 110 F	1 150 F	1 200 F	1 100 F	1 020 F	1 000 F	950 F	950 F	950 F	950 F
Nicaragua	2 927	4 212	5 001	6 738	5 957	9 685	9 451	12 011	13 127	14 838
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	20	714
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	28	549	376
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	17	22	-
Puerto Rico	2 115	1 812	1 877	2 275	3 173	2 701	3 187	3 006	3 020	4 154
Russian Fed	-	-	-	-	360	20	-	-	-	-
St Kitts Nev	450 F	300 F	250 F	212	192	352	216	407	348	257
St Lucia	990	1 073	1 336	1 252	1 188	1 274	1 311	1 314	1 718	1 759
St Vincent	1 149	1 381	1 479	1 090	944	889 F	947	1 283	1 031	7 294
Spain	4 953	4 020	3 027	1 624	1 955	906	3 145	2 090	1 998	2 224
Suriname	6 998	10 369	9 313	14 327	12 860 F	12 850 F	13 800 F	15 995	16 000	16 000 F
Trinidad Tob	11 501	13 000 F	9 637	14 483	12 000 F	9 205	11 088	9 027	8 728	9 661
Turks Caicos	1 118	1 191	1 458	1 419 F	1 395 F	1 297 F	1 250 F	1 318	1 300 F	1 300 F
USA	890 714	748 992	942 154	1 238 611	856 754	771 970	867 630	822 594	943 641	1 021 580
US Virgin Is	880	750 F	650 F	550 F	470 F	400 F	350 F	300 F	263	300 F
Venezuela	270 107	255 965	316 550	354 366	393 120	378 795	362 474	390 785	304 680	271 515
Other nei	4 384	3 888	2 813	4 434	4 232	5 994	6 130	8 339	7 838	5 181
Total	***1 725 821***	***1 573 050***	***1 792 717***	***2 164 091***	***1 766 320***	***1 691 666***	***1 801 748***	***1 773 307***	***1 775 473***	***1 830 588***

C-34 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Eastern Central
Atlantique, centre-est
Atlántico, centro-oriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	12	2808	2476	2603	2582	1365	1760	2062
European eel	*Anguilla anguilla*	22	0	0	0	27	4	0	-
Shads nei	*Alosa spp*	24	2	-	-	13	40	-	22
West African ilisha	*Ilisha africana*	24	7361	6918	11585	8797	8073	4608	7467
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	31	7	83	24	2	0	0	17
Common sole	*Solea solea*	31	10485	2332	1929	2939	7660	3431	6510
Wedge sole	*Dicologlossa cuneata*	31	39	59	87	8	0	9	10
Soles nei	*Soleidae*	31	8847	9042	12406	13122	15687	9132	4111
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	3871	6205	5499	5849	5499	8000	13744
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	31	0	-	-	-	36	-	38
Spottail spiny turbot	*Psettodes belcheri*	31	0	0	0	2	0	-	1
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	19254	16953	15028	15749	16740	19517	35004
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	32	413	447	466	115	231	369	269
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	32	1797	2083	2100	1073	1243	573	1216
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	32	-	1	311	68	48	-	-
European hake	*Merluccius merluccius*	32	11816	12651	9678	6155	3139	3354	2340
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	32	14435	14779	16485	16430	17396	17898	13515
Benguela hake	*Merluccius polli*	32	0	0	39	0	34	121	45
Hakes nei	*Merluccius spp*	32	80	107	1665	1053	2064	1181	1783
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	662	268	663	716	991	903	150
West African ladyfish	*Elops lacerta*	33	544	1474	379	735	1546	1822	755
Bonefish	*Albula vulpes*	33	20	20	78	1542	1640	245	239
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	18302	24447	25916	31530	26155	28242	31431
Morays	*Muraenidae*	33	910	837	710	268	165	142	194
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	33	9	1	-	1	3	-	-
Mullets nei	*Mugilidae*	33	12320	12720	11526	18071	17703	21273	21340
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	33	1722	5	5	5	4	10	3
White grouper	*Epinephelus aeneus*	33	651	648	587	426	389	336	256
Dungat grouper	*Epinephelus goreensis*	33	120	102	196	63	76	290	277
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	687	1130	1267	927	2132	771	506
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	8918	7289	5778	6520	5748	6248	5795
Spotted seabass	*Dicentrarchus punctatus*	33	130	119	739	555	635	171	112
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	33	80	137	108	19	7	26	9
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	33	15	15	20	20	25	29	12
Cardinalfishes, etc. nei	*Apogonidae*	33	-	11	11	0	-	-	0
Snappers nei	*Lutjanus spp*	33	4789	5292	5813	8314	11650	12869	10349
Rubberlip grunt	*Plectorhinchus mediterraneus*	33	1011	1069	1857	891	450	599	220
Bastard grunt	*Pomadasys incisus*	33	-	1	1	5	-	-	0
Sompat grunt	*Pomadasys jubelini*	33	408	1101	1439	1101	950	971	922
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	33	26092	22939	19887	29046	18596	22218	21748
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	14793	16628	23879	19561	19035	21740	18443
Brown meagre	*Sciaena umbra*	33	-	234	208	...	...	...	...
Shi drum	*Umbrina cirrosa*	33	29	63	86	52	43	83	93
Canary drum (=Baardman)	*Umbrina canariensis*	33	10	5	3	4	3	6	2
Meagre	*Argyrosomus regius*	33	2233	1721	1835	2482	1996	2927	2375
Boe drum	*Pteroscion peli*	33	2373	7820	1879	1291	1200	1260	1126
Law croaker	*Pseudotolithus brachygnathus*	33	572	813	715	618	354	398	811
Cassava croaker	*Pseudotolithus senegalensis*	33	77	2936	2727	2781	4659	4797	3949
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	33	10736	13095	12662	11497	9461	6835	13405
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	33	21066	19909	25353	22146	25794	23893	23515
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	20231	18217	20497	32195	25794	30005	29784
Atlantic emperor	*Lethrinus atlanticus*	33	...	137	231	334	380	...	...
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	33	-	27	179	108	141	145	85
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	33	17	7	20	40	141	205	0
Axillary seabream	*Pagellus acarne*	33	32	8	18	11	127	1	1
Red pandora	*Pagellus bellottii*	33	5730	4627	7621	8047	10278	13546	2980
Pandoras nei	*Pagellus spp*	33	7632	8295	8121	6301	6020	8022	6936
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	33	1286	925	1098	1175	1386	1444	1790
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	33	387	338	1101	572	2307	3121	1954
Canary dentex	*Dentex canariensis*	33	-	-	-	-	-	-	20
Common dentex	*Dentex dentex*	33	3922	1322	995	239	389	255	134
Angolan dentex	*Dentex angolensis*	33	183	591	489	490	1416	1767	504
Congo dentex	*Dentex congoensis*	33	112	43	102	119	392	1272	350
Dentex nei	*Dentex spp*	33	3975	7446	4931	4792	5152	4807	3444
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	33	2139	1353	1775	1780	1079	1129	1370
Saddled seabream	*Oblada melanura*	33	5	29	20	0	1	-	0
Red porgy	*Pagrus pagrus*	33	840	1038	974	639	887	641	607
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	33	3942	3800	4585	5204	4624	3092	3619
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	33	1718	2	4	16	28	735	599
Bogue	*Boops boops*	33	439	672	589	616	472	460	2197
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	33	-	-	-	-	223	45	8
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	23001	20609	21317	23266	20630	27393	22252
Picarels nei	*Spicara spp*	33	-	-	-	17	8	-	-
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	33	4261	1017	5953	2094	1746	1732	2457
West African goatfish	*Pseudupeneus prayensis*	33	1272	1025	1719	1808	1396	1146	833
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	33	-	18	-	-	-	-	-
African sicklefish	*Drepane africana*	33	1421	1706	2774	3790	2273	1555	1540
Parrotfish	*Sparisoma cretense*	33	-	-	-	-	-	-	2
Parrotfishes nei	*Scaridae*	33	...	...	...	...	...	...	13
Giant African threadfin	*Polydactylus quadrifilis*	33	3670	3598	7359	10705	10023	10810	12237
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	33	8500	12903	17768	18385	12900	10774	13948
Royal threadfin	*Pentanemus quinquarius*	33	4218	3734	3005	3356	4440	4162	3612
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	33	2592	2810	3507	3759	691	468	350
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	33	31	...	...	...	...	...	-
Spadefishes nei	*Ephippidae*	33	1	2	3	6	5	4	1320
Puffers nei	*Tetraodontidae*	33	16	125	28	100	...	20	4

C-34 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capture production by species items / Captures par catégories d'espèces / Capturas por categorías de especies — Atlantic, Eastern Central / Atlantique, centre-est / Atlántico, centro-oriental

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	Species group / Groupe d'espèces / Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	33	16	20	93	58	255	71	95
European conger	*Conger conger*	34	2307	2114	2669	2031	2155	1641	1213
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	34	504	543	435	616	867	532	427
Longspine snipefish	*Macroramphosus scolopax*	34	-	20	-	89	443	-	-
Bearded brotula	*Brotula barbata*	34	1231	504	811	1842	2213	3861	1719
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	74	33	150	105	79	63	84
John dory	*Zeus faber*	34	1345	1264	1701	769	770	813	1294
Silvery John dory	*Zenopsis conchifer*	34	-	3	9	6	6	3	-
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	320	140	310	390	255	300	30
Wreckfish	*Polyprion americanus*	34	205	78	233	75	74	53	4
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	34	14	14	20	30	40	45	44
Snoek	*Thyrsites atun*	34	26	-	-	-	-	-	-
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	25224	32242	61322	47253	44985	21644	16106
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	34	7931	2571	9575	4731	3357	3030	0
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	34	3133	3469	6748	4023	4440	4405	4203
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	4639	5580	5305	7402	8521	6362	1658
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	1956	2672	1897	2005	2646	1716	4226
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	34	3564	2029	2319	2306	3556	3314	4937
Blackbellied angler	*Lophius budegassa*	34	758	880	1001	715	1137	891	366
Shortspine African angler	*Lophius vaillanti*	34	...	...	...	...	...	...	7
Round sardinella	*Sardinella aurita*	35	235622	250337	399024	318076	317627	277085	285048
Madeiran sardinella	*Sardinella maderensis*	35	68526	80281	125701	139827	131970	129066	140943
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	35	92380	184992	347459	408788	505465	404644	340301
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	35	142037	138469	140658	175495	171841	178298	159159
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	35	683388	779123	614634	649764	588637	532871	598394
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	35	81668	81736	121552	132015	151329	117905	177639
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	3957	3339	2813	2395	2322	1836	5146
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	36	1475	1226	5115	9854	12988	7066	5949
Plain bonito	*Orcynopsis unicolor*	36	599	525	2004	249	94	644	1054
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	381	423	608	680	510	667	571
West African Spanish mackerel	*Scomberomorus tritor*	36	960	2051	1296	1377	1456	703	834
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	36	140	145	93	-	85	-	8
Frigate tuna	*Auxis thazard*	36	409	397	900	700	553	707	215
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	2055	2352	7688	9349	10645	7855	7987
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	36	4324	3373	5585	7154	5497	5394	5657
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	142230	138998	116343	108748	115781	138390	111318
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	2466	1393	3035	4030	3462	2577	3365
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	3207	3067	2592	2092	1073	2438	1018
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	115450	110288	113886	100213	108048	104804	95483
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	89846	87453	88974	74138	80051	89748	68729
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	36	1230	1061	1377	1092	798	703	989
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	36	1837	1959	2266	1928	1665	1843	1503
Black marlin	*Makaira indica*	36	2	21	14	6	45	109	31
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	36	421	235	332	310	243	290	424
Longbill spearfish	*Tetrapturus pfluegeri*	36	98	81	60	68	86	83	63
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	118	130	768	163	824	636	844
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	4957	4610	4961	3098	2167	2483	2629
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	1272	1497	3376	5732	8340	3049	2878
Garfish	*Belone belone*	37	-	-	-	-	-	13	82
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	37	1634	655	1161	398	330	416	646
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	37	384	402	295	130	399	278	264
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	488	498	574	1259	1727	1395	1186
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	240	100	220	280	170	200	20
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	2796	1641	3805	3829	4596	2193	1439
Cobia	*Rachycentron canadum*	37	-	33	0	6	0	0	-
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	37	14	2	224	512	666	576	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	37	175447	224997	167665	139756	232956	183005	240502
Scads nei	*Decapterus spp*	37	3137	3839	3814	4257	6350	2817	5448
Crevalle jack	*Caranx hippos*	37	5603	4422	2884	2249	2946	3966	139
False scad	*Caranx rhonchus*	37	4040	3483	3301	3344	2864	2710	3935
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	3755	1696	2234	4006	1462	3853	2181
African moonfish	*Selene dorsalis*	37	750	1073	1015	832	760	772	1236
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	37	55	75	155	154	310	222	28
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	-	10	229	213	324	182	160
Leerfish	*Lichia amia*	37	2034	2516	496	1350	1448	1619	1139
Alexandria pompano	*Alectis alexandrinus*	37	324	124	160	742	1023	563	502
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	37	-	-	-	1	-	27	4
Atlantic bumper	*Chloroscombrus chrysurus*	37	6524	3729	3582	5149	8420	8731	8237
Carangids nei	*Carangidae*	37	11901	11362	7680	8651	11212	12902	13712
Atlantic pomfret	*Brama brama*	37	14	2	-	26	-	103	33
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	2	2	4	34	124	177	234
Suckerfishes, remoras nei	*Echeneidae*	37	-	-	-	-	3	1	12
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	103221	170015	224139	246010	212866	138901	214741
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	37	0	6	6	13	-	-	-
Scomber mackerels nei	*Scomber spp*	37	-	-	1489	-	-	23	3697
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	37	2924	2412	3824	3406	3769	3087	3024
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	37	313	466	240	322	271	619	292
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	9587	8371	10187	12180	12731	17268	16697
Thresher	*Alopias vulpinus*	38	...	...	...	30	45	151	146
Bigeye thresher	*Alopias superciliosus*	38	...	...	...	148	114	...	...
Thresher sharks nei	*Alopias spp*	38	...	...	...	34	55	66	...
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	...	...	...	...	...	7	47
Mako sharks	*Isurus spp*	38	17	12	...	92	38	...	116
Porbeagle	*Lamna nasus*	38	...	...	...	...	...	...	10
Blue shark	*Prionace glauca*	38	...	...	...	...	...	76	421

C-34 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Eastern Central
Atlantique, centre-est
Atlántico, centro-oriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Silky shark	*Carcharhinus falciformis*	38	13	18	...	2	...	110	99
Smooth hammerhead	*Sphyrna zygaena*	38	...	...	...	...	...	...	7
Scalloped hammerhead	*Sphyrna lewini*	38	2	12	12	10	10	10	10
Hammerhead sharks, etc. nei	*Sphyrnidae*	38	66	69	...	995	1020	147	1457
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	38	130	199	392	51	57	28	503
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	38	...	...	...	...	...	...	2
Leafscale gulper shark	*Centrophorus squamosus*	38	...	...	...	...	...	...	28
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	38	3	2	5	2	1	0	0
Dogfish sharks, etc. nei	*Squaliformes*	38	260	220	180	140	100	60	12
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	38	...	...	...	...	225	234	1946
Sawfishes	*Pristidae*	38	...	...	...	48	...	41	42
Mantas	*Mobulidae*	38	...	...	...	...	342	802	931
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	11409	11458	12083	14059	13785	14377	11087
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	18474	16140	22750	52296	36044	34227	33924
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	234553	415281	282488	293042	279969	379623	242150
Geryons nei	*Geryon spp*	42	...	...	...	...	...	...	10
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	1376	773	2331	4124	6558	5586	5218
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	43	550	252	150	273	110	69	106
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	43	2832	1863	1664	8784	3545	1536	2264
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	43	-	-	-	-	1	2	4
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	43	2	3	310	264	297	1144	83
European lobster	*Homarus gammarus*	43	17	20	35	30	31	19	20
Lobsters nei	*Reptantia*	43	...	...	...	...	...	...	6
Caramote prawn	*Penaeus kerathurus*	45	216	373	159	100	40	19	8
Southern pink shrimp	*Penaeus notialis*	45	13083	21484	18371	22233	19172	32671	25250
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	1267	4524	4397	6155	6284	7570	10863
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	45	3631	3297	3618	4897	11127	5840	5607
Scarlet shrimp	*Plesiopenaeus edwardsianus*	45	450	400	352	479	337	505	14
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	21103	24823	30873	19447	46409	23646	20125
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	2130	1668	1034	1317	1728	876	249
Murex	*Murex spp*	52	...	748	1267	1223	2543	1255	1529
Volutes nei	*Cymbium spp*	52	4888	7454	6648	5166	4678	5737	4989
Gastropods nei	*Gastropoda*	52	760	238	320	209	2628	148	119
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	53	86	223	100	109	89	125	101
Sea mussels nei	*Mytilidae*	54	2	8	10	6	7	...	401
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	56	...	178	54	69	139	147	117
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	57	1485	1277	1094	806	603	548	231
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	32722	41035	38351	44892	39698	51097	56973
Common squids nei	*Loligo spp*	57	7689	6190	6235	444	5	4962	1636
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	15387	23532	23572	12924	20819	17518	18464
Common octopus	*Octopus vulgaris*	57	33352	31247	27119	23158	39169	23538	12753
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	83820	82925	81784	54757	64894	149520	125926
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	57	-	-	6240	5636	8546	235	448
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	574	1807	746	1490	12593	2257	1189
Marine turtles nei	*Testudinata*	72	20	22	42	164	189	463	142
Total			***2 873 925***	***3 388 853***	***3 564 896***	***3 616 136***	***3 777 190***	***3 572 062***	***3 523 106***

C-34 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Atlantic, Eastern Central
Atlantique, centre-est
Atlántico, centro-oriental

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Bahamas	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Belize	-	-	633	97	460	-	9 025	14 642	31 076	45 524
Benin	7 368	5 922	6 416	7 216	6 930	7 982	10 913	10 361	8 542	5 924 F
Bulgaria	14 890	2 182	-	-	-	-	-	8 189	-	-
Cameroon	47 350 F	49 975	42 257	52 000 F	64 131	63 400	62 000 F	61 800 F	60 000 F	57 109
Cape Verde	7 378	6 573	7 000	5 256	8 495	9 155	9 627	9 461	10 371	10 821
Cayman Is	461	700	320	...	...	...	...	...	...	...
Chile	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-
China	4 763	5 385	9 809	2 414	21 464	18 302	20 810	20 403	28 433	25 410
China,Taiwan	4 182 F	2 556 F	6 467 F	12 929 F	13 199	17 517	13 158	10 623	8 890	14 494
Congo Dem R	3 800	3 800	4 200	3 780	3 876	3 973	3 844	3 954	3 945	3 945
Congo Rep	18 370	18 943	18 898	17 912	18 965	19 600	19 095	19 000 F	18 241	24 525
Côte dIvoire	61 454	71 635	56 346	58 374	58 854	61 149	55 135	60 027	67 616	69 820
Cuba	2 107	2 803	3 109	3 002	2 883	2 406	269	-	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	2 632	13 640	16 387	2 962	13
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Eq Guinea	3 150 F	3 230 F	2 907	4 369	1 856	4 140	5 240	5 035	5 900 F	2 558
Estonia	142 881	39 542	56 889	17 563	5 174	7 063	4 955	12 405	7 512	5
France	80 186	73 744	95 053	90 302	77 993	81 509	68 230	75 821	62 244	57 317
Gabon	20 000 F	22 000 F	28 289	26 515	32 789	36 680	34 143	44 609	41 143	37 053
Gambia	22 485	15 545	18 908	20 381	21 252	29 101	29 754	26 502	26 500 F	26 516
Georgia	28 847	24 775 F	13 500 F	5 000 F	1 000 F	-	-	-	-	-
Germany	3 471	-	-	-	39	11 222	28 748	23 099	26 678	-
Ghana	305 538	367 425	320 619	280 737	292 844	403 593	377 088	368 141	418 276	370 441
Greece	11 552	13 747	14 743	9 316	8 684	8 019	5 085	5 917	5 933	5 150
Guinea	46 000 F	51 000 F	56 000 F	60 000 F	64 760	60 580	58 841	65 764	83 314	87 513
GuineaBissau	4 800 F	5 000 F	5 100 F	5 750 F	6 078 F	6 750 F	7 000 F	5 800 F	4 800 F	4 800 F
Honduras	10 910	8 224	9 562	993	8 841	6 998	5 084	1 908	3 355	1 711
Italy	39 515	50 932	43 445	43 578	8 067	3 428	7 180	5 891	5 845	4 077
Japan	15 106	14 431	22 773	20 358	24 307	24 766	14 934	15 820	15 256	16 440
Korea D P Rp	-	-	398	-	-	-	-	-	-	850
Korea Rep	13 321	9 890	15 510	23 057	19 324	19 380	21 851	18 481	25 229	23 978
Latvia	192 746	71 608	63 216	65 689	82 702	63 711	18 018	22 530	43 552	52 065
Liberia	5 620	4 891	3 782	3 721	4 829	3 408	4 580	6 830	11 472	7 726
Libya	28	820	1 085	500	400	976	877	911	850	887
Lithuania	250 528	101 111	57 469	22 880	9 572	33 330	25 680	45 804	7 542	53 445
Malta	-	-	-	1 236	3 465	8 197	-	-	-	-
Marshall Is	-	-	-	-	-	2 403	-	-	-	-
Mauritania	57 555	59 859	47 849	38 258	38 063	40 482	32 267	32 916	32 811	33 096
Morocco	562 579	509 904	591 270	717 578	807 775	601 734	758 321	680 075	705 978	856 362
Netherlands	-	-	-	-	-	47 515	100 969	124 475	123 937	157 195
NethAntilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 024
Nigeria	174 421	208 046	142 782	163 259	231 579	248 472	294 279	324 004	316 235	309 062
Norway	-	-	-	87	-	-	-	3 421	-	71
Panama	29 717	31 749	36 181	38 686	39 456	19 718	8 299	4 889	3 363	3 444
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	1 189	1 854	801
Poland	-	-	-	2 220	-	19 766	5 268	-	-	-
Portugal	29 246	30 428	29 775	24 561	22 329	39 461	22 182	18 025	13 985	8 951
Romania	83 197	57 026	1 305	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	521 750	368 890	198 630	167 472	277 631	384 330	312 524	341 413	286 179	211 018
St Vincent	7 007	776	466	0	61	30	5 144	32 608	14 542	...
Sao Tome Pm	2 221	2 094	2 334	3 391	3 565	3 980	3 338	3 477	3 756	3 500 F
Senegal	305 378	345 492	354 562	322 421	323 617	388 759	426 366	382 872	378 125	379 597
Sierra Leone	52 741	54 510	52 288	47 439	49 870	52 804 F	58 128	48 875	44 927	60 730
Spain	368 254	308 218	317 907 F	326 916 F	334 932 F	344 222	315 145	373 415	241 272	153 839
Togo	7 602	5 249	10 964	8 052	7 203	10 098	9 290	11 655	17 924	17 277
Ukraine	331 528	224 812	118 508	99 006	213 737	285 054	278 133	346 280	281 959	249 594
Vanuatu	287	214	345	70	170	212	196	91	-	-
Westn Sahara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other nei	45 681	59 137	43 715	46 559	165 603	56 889	51 483	61 395	69 734	49 428
Total	***3 947 971***	***3 314 793***	***2 933 584***	***2 873 925***	***3 388 853***	***3 564 896***	***3 616 136***	***3 777 190***	***3 572 062***	***3 523 106***

C-37 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Mediterranean and Black Sea
Méditerranée et mer Noire
Mediterráneo y Mar Negro

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Freshwater bream	*Abramis brama*	11	396	622	346	658	495	335	336
Common carp	*Cyprinus carpio*	11	5	2	2	3	3	1	-
Roach	*Rutilus rutilus*	11	6	8	1	0	1	1	2
Roaches nei	*Rutilus spp*	11	325	250	80	107	13	78	73
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	11	-	2	1	-	-	-	-
Sichel	*Pelecus cultratus*	11	53	54	46	113	105	228	276
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	11	-	-	-	1	-	-	167
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	13	1083	1303	2822	2825	3031	2568	2956
Danube sturgeon(=Osetr)	*Acipenser gueldenstaedtii*	21	...	135	129	134	114	36	20
Sterlet sturgeon	*Acipenser ruthenus*	21	-	-	-	-	-	-	0
Starry sturgeon	*Acipenser stellatus*	21	...	9	18	49	13	11	5
Beluga	*Huso huso*	21	-	4	5	11	12	10	1
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	21	1245	678	432	443	290	185	59
European eel	*Anguilla anguilla*	22	1165	849	919	1254	914	682	464
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	23	-	-	18	22	26	-	-
Pontic shad	*Alosa pontica*	24	35	126	131	82	153	48	15
Shads nei	*Alosa spp*	24	5129	2591	2283	1835	2742	2640	2120
Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	24	4939	7805	1448	1522	3496	10862	12006
European plaice	*Pleuronectes platessa*	31	-	-	-	-	-	0	6
European flounder	*Platichthys flesus*	31	74	28	35	50	69	62	55
Common sole	*Solea solea*	31	8454	9198	6949	5917	5044	4179	5104
Soles nei	*Soleidae*	31	-	-	-	-	-	18	14
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	31	273	227	286	295	118	108	188
Brill	*Scophthalmus rhombus*	31	...	...	18	20	22	24	23
Turbot	*Psetta maxima*	31	2516	3240	2341	1333	2178	2125	2965
Turbots nei	*Scophthalmidae*	31	1213	1923	1377	964	528	478	643
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	1996	1411	2334	3139	3100	3475	2061
Blue ling	*Molva dypterygia*	32	-	-	1	1	1	-	-
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	32	281	246	204	241	346	209	428
Rocklings nei	*Gaidropsarus spp*	32	...	...	...	...	...	20	19
Poor cod	*Trisopterus minutus*	32	711	586	603	428	428	637	753
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	32	2	5	313	388	402	669	1947
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	32	19403	17929	18854	20965	32278	23530	26317
Whiting	*Merlangius merlangus*	32	17423	18675	22059	16038	14030	14643	18703
European hake	*Merluccius merluccius*	32	52394	52008	43816	29956	26545	24144	24920
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	4042	4557	4858	4055	1341	789	871
Brushtooth lizardfish	*Saurida undosquamis*	33	80	80	124	61	37	48	21
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	33	1531	1135	1484	1257	1138	1382	1545
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	33	5591	5154	5573	4876	3759	2665	4055
So-iuy mullet	*Mugil soiuy*	33	334	775	1039	2718	3674	5364	5575
Leaping mullet	*Liza saliens*	33	6	1	3	2	2	2	0
Mullets nei	*Mugilidae*	33	23845	27279	34198	31718	37205	37604	37862
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	33	2730	2266	1383	1348	833	314	290
White grouper	*Epinephelus aeneus*	33	12	5	5	4	4	6	48
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	5254	5471	5824	5764	5786	6859	6137
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	1313	1106	1565	1935	4483	1780	1029
Spotted seabass	*Dicentrarchus punctatus*	33	604	73	424	119	135	203	186
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	33	3140	5649	3754	3025	2927	3151	3479
Seabasses nei	*Dicentrarchus spp*	33	2203	2498	2846	3550	4486	4354	2677
Rubberlip grunt	*Plectorhinchus mediterraneus*	33	-	-	4	5	4	-	-
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	...	...	...	...	...	...	1500
Brown meagre	*Sciaena umbra*	33	307	135	222	222	240	186	128
Shi drum	*Umbrina cirrosa*	33	1665	1163	710	493	386	386	289
Meagre	*Argyrosomus regius*	33	925	911	1052	666	804	961	968
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	-	22	-	-	18	29	164
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	33	892	812	768	736	702	1391	1590
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	33	2282	3693	4592	5553	4803	4622	5193
Axillary seabream	*Pagellus acarne*	33	112	445	90	477	670	339	230
Pandoras nei	*Pagellus spp*	33	2515	4213	2141	2663	1449	1403	1700
White seabream	*Diplodus sargus*	33	629	539	409	640	433	640	695
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	33	5068	6311	6896	6188	5181	6444	5974
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	33	550	710	651	1010	535	497	378
Common dentex	*Dentex dentex*	33	3302	3061	2287	1458	1237	1172	1241
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	33	1795	498	570	484	348	416	477
Saddled seabream	*Oblada melanura*	33	1608	1069	1020	848	794	734	822
Red porgy	*Pagrus pagrus*	33	4072	3892	3398	2924	2740	4338	3388
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	33	761	812	666	602	738	751	1010
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	33	5957	4718	4490	4328	4568	5750	5464
Bogue	*Boops boops*	33	33491	28962	29016	25414	27606	24400	24481
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	33	24	919	718	1011	1184	1004	998
Salema	*Sarpa salpa*	33	4079	1936	1937	2413	2235	1963	1796
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	16668	10577	10625	8235	7374	9018	8798
Blotched picarel	*Spicara maena*	33	203	218	285	505	395	419	255
Picarels nei	*Spicara spp*	33	21621	10168	12312	12254	13147	9324	8191
Red mullet	*Mullus surmuletus*	33	13119	12022	11689	11818	9077	9272	9642
Striped mullet	*Mullus barbatus*	33	5610	5115	5331	4531	4878	5290	4170
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	33	19175	17299	19990	15576	14418	18984	18258
Parrotfishes nei	*Scaridae*	33	45	29	32	37	78	58	33
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	33	...	...	74	164	283	368	308
Greater weever	*Trachinus draco*	33	11	8	83	154	207	24	51
Gobies nei	*Gobiidae*	33	3268	2485	2274	1919	1917	2680	2350
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	33	53	297	763	390	425	510	646
Grey triggerfish	*Balistes carolinensis*	33	23	59	38	52	58	34	50
Argentines	*Argentina spp*	34	-	-	-	-	-	30	42

C-37 (a) **Fish, crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Mediterranean and Black Sea
Méditerranée et mer Noire
Mediterráneo y Mar Negro

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
European conger	*Conger conger*	34	2940	2448	2620	3330	2621	2434	2437
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	34	1413	304	416	310	300	680	200
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	-	-	-	-	-	-	8
John dory	*Zeus faber*	34	458	477	596	424	531	418	806
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	496	493	609	453	629	549	435
Wreckfish	*Polyprion americanus*	34	16	8	12	17	15	37	36
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	83	565	919	698	774	711	809
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	34	173	7	1619	1365	1713	1830	707
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	2733	2210	2240	2309	2453	1842	2066
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	34	1077	1070	1264	1158	1067	1159	1078
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	34	7013	6482	7035	5051	4672	4168	3476
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	34	4443	4132	3674	7956	3982	3825	4734
Round sardinella	*Sardinella aurita*	35	250	250	242	435	557	306	88
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	35	42732	52107	42616	53908	58717	77020	59843
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	35	-	-	-	-	-	1403	1450
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	35	260121	247581	224546	209851	204094	212244	220379
European sprat	*Sprattus sprattus*	35	18522	21818	28260	28243	38333	39396	42049
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	35	392777	499898	377078	348084	321191	447686	388602
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	4000	2812	1997	1864	2879	3206	3215
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	36	15682	15371	17354	16596	29763	25186	18760
Plain bonito	*Orcynopsis unicolor*	36	176	115	132	227	130	217	145
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	5123	5205	5909	3324	2291	2011	2243
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	36	1205	1894	2218	1608	2375	2084	2533
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	0	43	9	4	176	53	90
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	38363	38113	39935	33616	26680	24073	23984
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	242	1587	3125	2541	2698	4856	5572
Tunas nei	*Thunnini*	36	-	1	-	1	-	-	-
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	36	-	1	-	1	1	-	1
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	-	1	1	29	-	-	1
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	16078	12418	12040	14659	14306	13626	15534
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	421	1263	2010	2446	1374	2580	3572
Garfish	*Belone belone*	37	2564	1589	1563	1661	1562	1214	842
Big-scale sand smelt	*Atherina boyeri*	37	5	15	31	13	25	20	84
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	37	10140	6306	7575	6652	7699	5807	3926
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	9777	6642	6171	5014	4582	4367	6256
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	37	21998	9677	10177	8367	6076	5155	8189
Mediterranean horse mackerel	*Trachurus mediterraneus*	37	23762	20162	21002	17065	15122	12898	19111
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	37	25214	28882	23580	26087	22899	27328	27888
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	-	433	716	441	402	326	525
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	37	409	713	1057	724	755	1320	1445
Leerfish	*Lichia amia*	37	1679	2394	2299	2222	2343	3168	637
Carangids nei	*Carangidae*	37	209	634	457	354	413	412	512
Atlantic pomfret	*Brama brama*	37	...	...	26	157	87	118	33
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	700	768	706	833	1451	1360	1038
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	34433	28224	19529	21621	16403	17613	15119
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	37	8834	7424	7158	4711	7000	4827	7089
Scomber mackerels nei	*Scomber spp*	37	9447	10621	11680	11878	10879	8941	8572
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	37	150	500	500	300	300	300	353
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	1886	2609	1804	2485	2467	2047	1988
Basking shark	*Cetorhinus maximus*	38	-	-	2	6	6	-	-
Thresher	*Alopias vulpinus*	38	...	...	...	...	...	14	9
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	-	-	-	-	-	-	1
Porbeagle	*Lamna nasus*	38	0	0	1	0	0	0	0
Catsharks, nursehounds nei	*Scyliorhinus spp*	38	84	48	36	72	...	262	457
Blue shark	*Prionace glauca*	38	...	...	...	...	...	3	4
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	38	13437	8272	5896	2980	3249	3658	4098
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	38	213	182	143	95	97	143	206
Portuguese dogfish	*Centroscymnus coelolepis*	38	-	-	-	-	-	-	7
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	38	1209	1190	646	1319	449	414	1022
Angelshark	*Squatina squatina*	38	18	35	18	34	44	25	20
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	38	15	31	95	35	171	100	90
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	38	117	79	113	69	93	78	99
Thornback ray	*Raja clavata*	38	...	...	17	9	24	76	53
Raja rays nei	*Raja spp*	38	1380	1120	1002	900	715	718	746
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	4550	5820	4173	7177	5125	3552	3570
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	2651	2445	3905	3638	4913	3114	2833
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	116409	112050	100857	83640	87647	63400	72507
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	42	657	...	...	...	...	...	...
Mediterranean shore crab	*Carcinus aestuarii*	42	87	16	65	44	66	44	30
Spinous spider crab	*Maja squinado*	42	50	43	31	59	55	16	15
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	774	1209	2099	2001	2399	4431	2837
Pink spiny lobster	*Palinurus mauritanicus*	43	0	0	0	0	0	0	0
Common spiny lobster	*Palinurus elephas*	43	234	207	326	342	187	166	130
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	43	213	201	194	245	337	194	179
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	43	7678	6569	6658	6165	4155	4068	3649
European lobster	*Homarus gammarus*	43	386	575	277	451	248	195	235
Lobsters nei	*Reptantia*	43	-	-	-	-	-	0	2
Kuruma prawn	*Penaeus japonicus*	45	-	-	-	84	...	...	...
Caramote prawn	*Penaeus kerathurus*	45	2931	4504	4380	5978	5458	5947	7688
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	45	13774	9816	9101	10119	8127	9261	11727
Scarlet shrimp	*Plesiopenaeus edwardsianus*	45	-	-	-	-	-	100	40
Blue and red shrimp	*Aristeus antennatus*	45	1630	1333	1428	1359	1672	1332	1688

C-37 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Mediterranean and Black Sea
Méditerranée et mer Noire
Mediterráneo y Mar Negro

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Aristeid shrimps nei	*Aristeidae*	45	...	2551	2258	2406	1231	2128	4463
Common prawn	*Palaemon serratus*	45	0	37	40	35	89	9	10
Common shrimp	*Crangon crangon*	45	250	230	222	150	100	87	0
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	10023	8879	7955	10148	10848	10543	8913
Spottail mantis squillid	*Squilla mantis*	47	4328	4613	5446	4507	3680	6023	6324
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	4385	5750	4358	4320	4193	3904	3878
Common periwinkle	*Littorina littorea*	52	-	-	132	147	117	126	139
Murex	*Murex spp*	52	84	43	37	41	41	35	51
Sea snails	*Rapana spp*	52	3005	4123	4349	5494	4671	4419	4713
Gastropods nei	*Gastropoda*	52	-	-	-	-	-	965	808
European flat oyster	*Ostrea edulis*	53	2992	2956	2187	1849	1190	904	271
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	53	369	50	59	14	14	48	48
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	54	34032	40764	39046	53310	50592	55819	43943
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	55	...	...	...	...	...	12	7
Great Mediterranean scallop	*Pecten jacobaeus*	55	308	23	52	95	50	68	570
Scallops nei	*Pectinidae*	55	-	-	41	42	15	-	-
Striped venus	*Chamelea gallina*	56	51744	45155	48060	36239	32811	40421	44580
Pullet carpet shell	*Venerupis pullastra*	56	-	-	5	5	-	141	27
Grooved carpet shell	*Ruditapes decussatus*	56	1132	1379	488	135	172	143	796
Venus clams nei	*Veneridae*	56	64	-	-	-	-	18	18
Razor clams nei	*Solen spp*	56	...	...	2	4	1	5	5
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	56	-	-	-	-	-	1	-
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	3500	4000	4078	2963	3527	2520	1520
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	57	9643	7619	8104	11031	8767	11485	8732
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	15835	13505	10467	10005	9354	8127	8849
Common squids nei	*Loligo spp*	57	8654	8260	7828	6872	4985	4836	4600
Broadtail shortfin squid	*Illex coindetii*	57	...	...	...	...	...	34	42
European flying squid	*Todarodes sagittatus*	57	5758	4808	4899	2850	4203	2202	2856
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	867	938	1457	1105	1358	1351	1667
Common octopus	*Octopus vulgaris*	57	16117	16526	17209	19346	16731	13385	14250
Horned and musky octopuses	*Eledone spp*	57	3928	2500	1939	2258	1758	1433	1990
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	7369	7908	6830	6131	6714	6969	9354
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	57	505	481	533	541	411	870	1156
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	13498	16650	18120	15480	15120	13389	10245
Grooved sea squirt	*Microcosmus sulcatus*	74	127	...	28	22	22	30	28
Echinoderms	*Echinodermata*	76	-	-	2	4	9	5	3
Stony sea urchin	*Paracentrotus lividus*	76	142	71	63	47	47	70	70
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	-	-	4	4	4	1	9
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	77	814	487	904	900	1750	1203	900
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	77	-	-	5	4	14	534	8
Total			***1 655 350***	***1 701 379***	***1 529 261***	***1 439 414***	***1 405 852***	***1 536 359***	***1 485 046***

C-37 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Mediterranean and Black Sea
Méditerranée et mer Noire
Mediterráneo y Mar Negro

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Albania	2 210	1 780	1 650 F	1 400 F	1 127	1 768	833	1 860	1 931	2 365
Algeria	79 690	95 270	101 895	135 402	105 872	81 989	91 580	92 344	102 396	100 000 F
Bosnia Herzg	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria	3 041	2 524	2 318	5 340 F	7 250	7 727	9 356	8 421	8 081	6 137
China	-	-	-	97	137	93	49	-	-	-
China,Taiwan	-	-	328	713	493	373	399	-	58	31
Croatia	...	26 530	26 342	17 137	15 901	17 799	16 627	21 918	18 870	20 971
Cyprus	2 601	2 676	2 696	2 762	2 505	2 550	2 309	2 408	2 241	2 217
Egypt	40 408	39 600	40 200	41 400	39 461	46 298	48 225	62 041	81 000	54 872
France	42 807	50 734	45 601	39 710	37 967	27 813	33 012	33 220	38 948	39 292
Gaza Strip	...	...	...	...	1 229	2 493	3 791	3 625	3 600 F	3 600 F
Georgia	7 116	7 785	2 191	1 397	2 470	2 447	2 582	2 997	1 400 F	2 260 F
Gibraltar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Greece	121 469	136 491	141 395	168 354	139 498	138 513	149 402	99 845	109 558	90 697
Israel	3 317	3 148	3 232	2 473	3 577	3 159	3 557	3 999	3 641	3 966
Italy	330 793	319 469	328 818	329 597	375 970	354 551	326 260	301 238	275 984	291 205
Japan	80	189	616	530	749	673	172	398	386	894
Korea Rep	-	-	-	-	484	701	686	-	-	-
Lebanon	1 700	1 700 F	2 000	2 205	4 065	4 115	3 635	3 500	3 540	3 646
Libya	26 000 F	28 000 F	30 000 F	33 000 F	34 000 F	32 000 F	31 000 F	32 000 F	32 000 F	32 500 F
Malta	721	533	723	886	922	830	875	980	1 033	1 039
Monaco	2 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F
Morocco	32 018	39 239	31 624	34 999	39 676	39 652	31 485	28 658	37 290	38 650
Panama	287	484	467	1 499	1 498	2 850	236	-	-	-
Portugal	278	320	183	428	446	274	37	54	76	96
Romania	1 288	3 845	3 952	3 060	2 719	2 682	3 872	4 431	2 507	2 476
Russian Fed	15 642	14 044	6 384	13 888	15 540	8 745	8 917	9 760	14 340	22 294
Slovenia	...	3 612	1 987	2 007	1 849	2 078	2 065	1 959	1 783	1 630
Spain	144 000 F	145 000 F	146 000 F	148 000 F	149 001 F	150 496	133 302	123 325	122 359	140 285
Syria	1 409	1 954	2 019	1 950	1 950	2 670	2 574	2 750	2 600	2 581
Tunisia	85 628	86 397	82 514	85 367	82 915	83 028	86 002	87 179	91 267	94 718
Turkey	317 548	407 003	503 957	544 736	585 993	478 226	408 693	432 700	523 841	460 521
Ukraine	31 809	31 792	26 394	35 213	43 570	29 266	35 987	42 994	51 685	65 676
Yugoslavia	...	223	277	260	364	377	373	410	423	424
Yugoslav SFR	23 060	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other nei	3 602	3 201	2 624	1 537	2 178	3 022	1 518	835	3 518	-
Total	***1 318 524***	***1 453 546***	***1 538 390***	***1 655 350***	***1 701 379***	***1 529 261***	***1 439 414***	***1 405 852***	***1 536 359***	***1 485 046***

C-41 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items — Captures par catégories d'espèces — Capturas por categorías de especies

Atlantic, Southwest — Atlantique, sud-ouest — Atlántico, sudoccidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	1124	36	23	-	-	19	48
Bastard halibuts nei	*Paralichthys spp*	31	7625	10343	9236	10546	9247	7081	6748
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	2714	1491	1097	1430	1655	1601	1643
Tadpole codling	*Salilota australis*	32	3298	9946	7590	6094	11454	15103	14543
Brazilian codling	*Urophycis brasiliensis*	32	2720	3703	3152	2570	6081	7180	6540
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	32	102334	125488	92176	86110	91623	65667	70378
Southern hake	*Merluccius australis*	32	1653	3899	4115	3011	3125	3471	7035
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	32	496552	636385	681999	648301	527229	372167	231493
Hakes nei	*Merluccius spp*	32	58	16	370	33	-	-	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	32	25225	35770	55238	51555	118966	136940	140842
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	32	16	744	901	1041	2972	2593	10503
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	22242	14063	15153	17280	18068	18781	17374
Ladyfish	*Elops saurus*	33	80	147	-	-	-	-	-
Tarpon	*Megalops atlanticus*	33	1410	1221	348	720	551	315	320
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	13950	14361	16970	17764	20531	25307	25256
Mullets nei	*Mugilidae*	33	15184	13442	8078	10486	10288	10953	11099
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	33	2320	1820	1686	1866	2996	3602	3600
Brazilian groupers nei	*Mycteroperca spp*	33	1110	1117	423	584	518	628	630
Red grouper	*Epinephelus morio*	33	1820	872	320	238	212	666	670
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	2529	2286	2341	2170	2315	1710	1700
Argentine seabass	*Acanthistius brasilianus*	33	7762	10987	10799	9164	5258	5914	4204
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	-	-	-	15	2	-	-
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	33	...	70	59	55	46	60	60
Southern red snapper	*Lutjanus purpureus*	33	3620	5816	5104	6085	5937	9790	9800
Lane snapper	*Lutjanus synagris*	33	...	506	648	659	1038	1031	1000
Yellowtail snapper	*Ocyurus chrysurus*	33	2800	4766	4167	5000	3317	4541	4540
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	33	...	4550	3690	4488	4390	4549	4550
Barred grunt	*Conodon nobilis*	33	500	339	172	118	114	84	80
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	...	1812	2081	1936	2000	2382	2380
Striped weakfish	*Cynoscion striatus*	33	25984	32635	31641	39318	32394	19588	22873
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	33	28000	27075	26470	25960	26677	39332	39300
Whitemouth croaker	*Micropogonias furnieri*	33	70273	81526	72633	73163	59631	43217	51442
Kingcroakers nei	*Menticirrhus spp*	33	...	1330	1144	1303	1402	1062	1004
Argentine croaker	*Umbrina canosai*	33	11460	14537	13018	6658	5284	7660	6342
King weakfish	*Macrodon ancylodon*	33	1082	5345	7266	7625	9229	5595	5447
Black drum	*Pogonias cromis*	33	1001	652	332	163	938	282	357
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	263	89	150	52	117	746	694
Dentex nei	*Dentex spp*	33	457	-	-	-	-	-	-
Red porgy	*Pagrus pagrus*	33	1629	1298	2475	2743	2026	3535	2688
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	1297	8	39	84	15	7	2
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	33	553	1027	605	822	939	1346	1618
Patagonian blennie	*Eleginops maclovinus*	33	628	70	152	61	1198	2027	1755
Antarctic rockcods, noties nei	*Nototheniidae*	33	-	-	-	-	-	207	-
Percoids nei	*Percoidei*	33	800	720	664	692	1838	947	950
Brazilian flathead	*Percophis brasilianus*	33	6187	9320	9231	11887	10191	7236	7955
Argentinian sandperch	*Pseudopercis semifasciata*	33	2907	3023	3438	2483	2222	2679	1905
Spadefishes nei	*Ephippidae*	33	...	40	71	55	51	283	280
Puffers nei	*Tetraodontidae*	33	...	468	18	88	23	16	20
Argentine conger	*Conger orbignyanus*	34	587	203	89	138	189	180	174
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	34	-	-	-	-	-	-	20
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	34	21431	24887	23608	22948	27290	24186	17222
Cusk-eels nei	*Genypterus spp*	34	-	-	-	-	-	-	57
Cusk-eels, brotulas nei	*Ophidiidae*	34	...	106	176	258	452	544	550
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	-	-	-	-	144	-	4
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	9118	7064	8145	12600	12454	15930	12055
Wreckfish	*Polyprion americanus*	34	...	...	...	...	...	...	129
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	34	340	812	1098	1000	786	524	520
Castaneta	*Cheilodactylus bergi*	34	24672	13443	3142	4893	11508	3260	1431
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	34	11014	19442	14951	9599	13328	11300	11122
Patagonian rockcod	*Patagonotothen brevicauda*	34	-	-	-	-	13	-	-
Longtail Southern cod	*Patagonotothen ramsayi*	34	115	-	-	-	-	-	-
White snake mackerel	*Thyrsitops lepidopoides*	34	32	66	1232	309	285	136	-
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	1110	1197	736	938	1405	1230	1230
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	203	-	-	-	51	1205	1888
Choicy ruff	*Seriolella porosa*	34	...	...	...	...	...	...	3543
Blackbelly rosefish	*Helicolenus dactylopterus*	34	5526	7404	3703	5967	5581	5935	5161
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	229	-	293	99	-	8	8
Atlantic searobins	*Prionotus spp*	34	930	922	792	540	858	1149	1150
Anglerfishes nei	*Lophiidae*	34	...	366	294	399	542	794	800
Brazilian sardinella	*Sardinella brasiliensis*	35	84635	60212	97092	117642	82283	25518	20000
Brazilian menhaden	*Brevoortia aurea*	35	3410	11133	6294	2396	2936	2202	2200
Argentine menhaden	*Brevoortia pectinata*	35	1056	424	511	1112	519	291	337
Scaled sardines	*Harengula spp*	35	-	-	20	12	2	162	160
Atlantic thread herring	*Opisthonema oglinum*	35	...	6661	3762	3712	8082	8204	8200
Falkland sprat	*Sprattus fuegensis*	35	0	0	0	0	29	17	97
Argentine anchovy	*Engraulis anchoita*	35	19483	24498	21023	25211	13417	13025	12163
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	35	3410	3806	7672	7102	2654	2682	2700
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	0	2775	3464	4314	6042	7527	7530
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	36	146	275	108	130	12	38	20
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	26	1	16	58	40	-	-
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	36	1365	1328	2890	2398	3595	3595	2344
Serra Spanish mackerel	*Scomberomorus brasiliensis*	36	1149	1308	3047	2125	1516	1516	988
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	906	558	527	215	162	166	106
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	36	1225	1059	834	507	920	930	615
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	20595	16560	22531	26576	23790	23188	21912
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	0	2	0	0	1	13	0

C-41 (a) **Fish, crustaceans, molluscs, etc** / **Poissons, crustacés, mollusques, etc** / **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by species items / **Captures par catégories d'espèces** / **Capturas por categorías de especies**

Atlantic, Southwest / **Atlantique, sud-ouest** / **Atlántico, sudoccidental**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	36	37	153	649	418	55	55	38
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	14056	8615	16141	13944	11673	12193	7883
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	36	7	7	18	5	6	3	3
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	6387	5228	5430	4507	4939	6181	5819
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	9382	8128	11697	9370	5852	5694	7303
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	36	153	288	320	165	213	430	360
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	36	633	433	658	513	758	708	652
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	36	487	461	398	407	358	293	244
Longbill spearfish	*Tetrapturus pfluegeri*	36	-	1	-	0	-	22	50
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	151	140	33	30	144	0	232
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	8957	11110	7789	10275	8812	8937	9671
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	143	67	2	498	359	774	957
Ballyhoo halfbeak	*Hemiramphus brasiliensis*	37	500	631	494	442	1500	832	830
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	650	1036	743	1082	1084	760	750
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	37	661	453	637	584	102	637	38
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	292	3	2	243	150	10	18
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	5785	8209	6219	3043	2603	2368	2524
Cobia	*Rachycentron canadum*	37	...	256	498	367	622	1818	1820
Rough scad	*Trachurus lathami*	37	214	732	976	601	328	495	97
Blue runner	*Caranx crysos*	37	...	338	503	515	443	590	600
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	4520	3656	3905	5838	5635	4164	4160
Atlantic moonfish	*Selene setapinnis*	37	...	2468	1679	1914	1512	1514	1500
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	37	...	424	534	166	172	144	150
Yellowtail amberjack	*Seriola lalandi*	37	13	662	554	483	887	553	560
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	...	856	825	1048	119	104	100
Atlantic bumper	*Chloroscombrus chrysurus*	37	...	1868	952	1035	4065	3519	3520
Parona leatherjacket	*Parona signata*	37	2792	1869	2364	2236	2209	2070	1852
Carangids nei	*Carangidae*	37	7767	-	-	-	-	-	-
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	1720	3186	2500	4028	4117	2848	2850
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	15412	21496	16869	18779	12647	8612	11722
Mackerels nei	*Scombridae*	37	-	-	-	-	-	21	0
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	-	-	-	-	5	-	-
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	180	20	11	12	828	217	220
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	...	...	83	190	...	100	115
Blue shark	*Prionace glauca*	38	...	...	743	1103	...	500	556
Silky shark	*Carcharhinus falciformis*	38	...	...	502	279	...	70	70
Smooth hammerhead	*Sphyrna zygaena*	38	...	...	...	...	...	...	3
Scalloped hammerhead	*Sphyrna lewini*	38	...	...	25	170	...	30	30
Narrownose smooth-hound	*Mustelus schmitti*	38	11769	11343	10456	10130	13422	12274	8156
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	38	75	104	92	103	92	89	109
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	38	...	113	1587	...	...	...	...
Chola guitarfish	*Rhinobatos percellens*	38	1110	162	404	...	...	...	...
Sawfishes	*Pristidae*	38	690	...	...	...	...	...	...
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	17547	22832	28687	27248	26026	27787	29339
Elephantfishes nei	*Callorhinchus spp*	38	1096	921	815	1329	1770	1977	1378
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	14981	15575	13201	18144	16562	18487	17334
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	212409	172960	158570	165118	157407	181168	193711
Dana swimcrab	*Callinectes danae*	42	2500	2062	2020	2600	3014	1626	1630
Geryons nei	*Geryon spp*	42	852	783	1513	3432	2743	3382	5259
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	13745	12262	10312	10636	9528	11083	10909
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	43	9120	10817	8026	7502	6002	6334	6330
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	43	2	...	...	...	...	...	...
Southern king crab	*Lithodes antarcticus*	44	295	380	200	413	456	270	102
Softshell red crab	*Paralomis granulosa*	44	1	1	1	1	1	1	267
Redspotted shrimp	*Penaeus brasiliensis*	45	6160	6565	8743	10758	7796	9092	9100
Sao Paulo shrimp	*Penaeus paulensis*	45	0	0	-	177	13	12	56
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	25670	27155	15037	14506	13998	12550	12500
Atlantic seabob	*Xiphopenaeus kroyeri*	45	4860	7278	11764	15257	13755	9964	9960
Argentine stiletto shrimp	*Artemesia longinaris*	45	215	250	263	166	146	37	37
Argentine red shrimp	*Pleoticus muelleri*	45	15826	6705	9874	6479	23203	15928	36823
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	-	-	-	-	-	1090	556
Antarctic krill	*Euphausia superba*	46	-	-	-	-	74	-	4
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	7242	860	313	849	2161	6293	270
Angulate volute	*Zidona dufresnei*	52	223	574	558	1322	1010	683	1621
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	53	430	726	873	828	744	1547	1550
Chilean mussel	*Mytilus chilensis*	54	1	1	1	1	1	1	1
River Plata mussel	*Mytilus platensis*	54	572	687	370	354	375	474	412
Sea mussels nei	*Mytilidae*	54	...	2217	863	1193	1230	906	900
Patagonean scallop	*Zygochlamis patagonica*	55	0	1580	3056	3644	3498	4749	37824
Triangular tivela	*Tivela mactroides*	56	...	...	126	196	664	1684	1680
Donax clams	*Donax spp*	56	0	0	0	0	0	0	0
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	14	...	...	0	0	759	6
Patagonian squid	*Loligo gahi*	57	55460	85174	68504	21711	51693	42505	67016
Common squids nei	*Loligo spp*	57	10731	11619	8305	5095	4178	3752	1968
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	57	505698	520938	656481	980300	664719	1091299	929407
Sevenstar flying squid	*Martialia hyadesi*	57	392	23986	3793	8348	2	27	686
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	12836	2760	10157	415	-	-	-
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	1084	757	635	688	571	1456	952

C-41 (a)
Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Southwest
Atlantique, sud-ouest
Atlántico, sudoccidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	4354	3678	1175	1851	1408	4937	668
Marine turtles nei	*Testudinata*	72	0	0	0	0	0	0	0
Total			***2 102 739***	***2 328 290***	***2 446 861***	***2 720 758***	***2 325 453***	***2 534 844***	***2 313 922***

C-41 (b)
Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Atlantic, Southwest
Atlantique, sud-ouest
Atlántico, sudoccidental

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Argentina	629 864	692 198	919 503	938 590	1 143 042	1 238 161	1 341 254	1 116 689	1 006 270	890 725
Australia	-	-	-	-	-	-	-	3 594	3 711	-
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	4 500	6 729
Brazil	573 020 F	558 780 F	530 100 F	548 615 F	513 666	522 173	565 714	532 599	518 470	510 580
Bulgaria	26 727	14 929	4 200	-	-	-	-	-	-	-
Cambodia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 768
Chile	3 637	2 432	846	23	302	-	3 744	14 755	5 226	2 749
China	-	-	-	3	3	3	3	2 983	7 965	93 153
China,Taiwan	139 919 F	146 676 F	145 840 F	125 529 F	138 326	132 450	216 202	177 096	279 001	247 505
Estonia	17 411	6 568	1 338	-	-	2 538	-	-	-	-
Falkland Is	1 476	1 855	1 974	5 914	27 190	31 539	17 112	43 615	39 163	62 927
France	-	-	-	1 946	7 332	4 580	1 545	4 179	2 379	2 053
Greece	3 346	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Honduras	1 711	2 762	3 655	2 976	2 771	849	-	-	-	-
Italy	9 879	6 792	5 792	5 810	960	408	-	-	-	-
Japan	121 524	112 424	151 049	127 068	97 447	92 775	147 786	99 026	175 869	135 953
Korea Rep	197 199	232 692	149 776	97 665	141 635	158 911	220 586	101 165	283 455	170 429
Latvia	23 011	11 637	5 029	6 693	1 825	4 041	-	-	-	-
Lithuania	35 040	19 262	15 171	3 275	-	3 400	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	-	-	-	304	677	746	-
Panama	2 425	4 027	1 059	598	460	706	-	-	159	1 342
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	124	47	-
Poland	59 428	42 510	21 395	13 641	9 205	3 549	-	93	5 224	970
Portugal	3 287	1 549	1 810	3 888	7 178	10 064	1 639	2 271	81	388
Russian Fed	100 087	93 117	47 925	23 689	11 762	20 254	884	-	-	3 404
Seychelles	-	-	-	-	-	-	1 253	101	-	-
Spain	60 794	91 069	63 047	72 592	96 511	93 032	65 264	84 266	99 251	75 096
Ukraine	51 198	9 415	4 719	3 202	998	340	-	-	-	-
UK	1 992	-	446	1 256	2 080	4 356	2 730	3 706	3 259	5 501
Uruguay	143 226	125 428	118 194	119 766	125 597	122 732	134 738	138 514	100 068	101 650
Total	***2 206 201***	***2 176 122***	***2 192 868***	***2 102 739***	***2 328 290***	***2 446 861***	***2 720 758***	***2 325 453***	***2 534 844***	***2 313 922***

C-47 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Southeast
Atlantique, sud-est
Atlántico, sudoriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
West coast sole	*Austroglossus microlepis*	31	658	459	407	516	394	448	568
Mud sole	*Austroglossus pectoralis*	31	942	769	909	837	859	768	700
Southeast Atlantic soles nei	*Austroglossus spp*	31	362	1365	480	1197	773	926	965
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	-	4	3	-	-	-	-
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	2493	229	195	120	935	912	592
Shallow-water Cape hake	*Merluccius capensis*	32	24	26	832	777	906	2060	658
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	32	253970	265709	271935	260141	287333	290949	322562
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	3	-	-	-	3	-	-
Bonefish	*Albula vulpes*	33	125	-	154	-	-	-	-
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	25	21	19	76	132	101	461
Mullets nei	*Mugilidae*	33	1106	1259	1086	972	908	757	861
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	60	32	48	41	59	33	17
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	66	235	1002	460	1417	347	2341
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	33	8	3	1	1	3	7	2
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	33	75	124	146	228	262	167	191
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	78	149	1031	557	440	412	817
Canary drum (=Baardman)	*Umbrina canariensis*	33	...	...	...	...	...	830	...
Southern meagre(=Mulloway)	*Argyrosomus hololepidotus*	33	1359	1285	1346	942	1067	1340	1145
Geelbek croaker	*Atractoscion aequidens*	33	444	353	346	474	605	415	380
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	33	2962	1035	4044	1606	7096	8936	8005
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	2970	4858	4004	4637	3119	2920	2295
Red pandora	*Pagellus bellottii*	33	...	...	...	...	...	188	...
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	33	40	410	682	1125	736	1859	2249
Angolan dentex	*Dentex angolensis*	33	-	-	274	-	-	-	-
Dentex nei	*Dentex spp*	33	3007	8389	3086	1567	8683	8758	13765
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	33	...	...	...	...	93	129	212
Carpenter seabream	*Argyrozona argyrozona*	33	16	729	883	780	505	541	500
Santer seabream	*Cheimerius nufar*	33	48	41	40	34	0	29	25
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	33	246	39	95	716	1077	183	1875
Red steenbras	*Petrus rupestris*	33	37	56	28	35	...	22	20
Panga seabream	*Pterogymnus laniarius*	33	936	999	1200	1323	1042	1349	900
White stumpnose	*Rhabdosargus globiceps*	33	143	168	237	165	296	335	300
Stumpnose,daggerhead breams ne	*Chrysoblephus spp*	33	231	197	176	139	154	74	70
White steenbras	*Lithognathus lithognathus*	33	1	11	7	8	9	2	2
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	33	580	279	214	176	1072	726	999
Steenbrasses nei	*Lithognathus spp*	33	7	195	6	136	2	116	56
Salema	*Sarpa salpa*	33	1	1	4	3	0	1	1
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	3245	944	426	311	441	524	10842
Picarels nei	*Spicara spp*	33	113	9	7	0	55	...	13
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	33	26	0	-	0	-	-	-
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	33	581	284	370	267	520	1378	872
Gobies nei	*Gobiidae*	33	19	5	552	156	100	16	3
Lanternfish	*Lampanyctodes hectoris*	34	871	0	33	243	6553	0	...
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	34	5	5	1	3	3	3	3
Kingklip	*Genypterus capensis*	34	4420	6280	6241	5812	6114	6943	7985
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	...	909	2552	4260	1831	178	424
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	34	-	6377	13379	18538	10722	3238	1548
John dory	*Zeus faber*	34	1902	1258	1563	1683	2456	2888	2591
Boarfishes nei	*Caproidae*	34	-	-	-	-	5	-	-
Oreo dories nei	*Oreosomatidae*	34	-	6	17	188	26	39	10
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	408	319	27	1147	25	-	-
Wreckfish	*Polyprion americanus*	34	-	-	-	6	42	20	8
Cape bonnetmouth	*Emmelichthys nitidus*	34	121	96	216	191	124	113	100
Pelagic armourhead	*Pseudopentaceros richardsoni*	34	-	49	281	18	-	-	-
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	34	-	-	-	-	-	-	320
Snoek	*Thyrsites atun*	34	14357	16579	13504	12195	14880	12178	11331
Oilfish	*Ruvettus pretiosus*	34	-	-	-	5	-	-	-
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	2	13	...	97	119	468	1895
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	34	4697	4931	3196	2003	4557	2560	2300
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	224	-	-	5	-	-	-
Ruffs, barrelfishes nei	*Centrolophidae*	34	...	...	36	-	-	-	-
Cape redfish	*Sebastes capensis*	34	906	1353	1759	1630	1095	1214	1339
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	-	-	-	53	21	4	2
Cape gurnard	*Chelidonichthys capensis*	34	604	559	497	642	839	578	686
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	34	0	0	0	0	-	-	-
Devil anglerfish	*Lophius vomerinus*	34	16201	16272	15221	17224	24806	20771	20636
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	35	35989	41452	17713	23753	55020	79748	113856
Southern African pilchard	*Sardinops ocellatus*	35	209901	158002	106381	144680	196534	175969	165762
Whitehead's round herring	*Etrumeus whiteheadi*	35	55525	78792	67773	97293	57669	59032	38964
Southern African anchovy	*Engraulis capensis*	35	180675	218331	41792	62640	110296	180954	267985
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	36	20	9	39	32	-	2	159
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	26	25	23	19	10	15	15
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	6	21	29	12	31	2	50
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	36	121	117	235	75	406	118	132
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	69	141	110	391	334	47	738
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	42	120	16	120	3	-	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	19975	16565	11828	12186	20587	15316	13706
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	36	1828	2451	2242	451	1915	1928	1660
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	6669	6316	4604	3047	5898	5609	5265
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	26812	24002	19722	15561	13249	22812	24782
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	36	41	43	50	37	153	78	89
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	36	804	810	832	666	546	619	423
Black marlin	*Makaira indica*	36	4	10	3	1	97	27	62
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	36	271	371	180	136	248	217	305
Longbill spearfish	*Tetrapturus pfluegeri*	36	-	-	-	1	3	28	11
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	4	-	13	60	32	-	56

C-47 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Southeast
Atlantique, sud-est
Atlántico, sudoriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	6465	7039	8195	5623	4101	5748	4695
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	9	151	46	217	86	365	270
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	-	-	-	-	-	.2427	...
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	34	57	38	15	4	33	30
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	37	282972	247520	241385	194795	184413	114205	115293
Cunene horse mackerel	*Trachurus trecae*	37	99867	79068	78230	87380	96140	81692	69630
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	37	20	-	33	45	-	-	-
Scads nei	*Decapterus spp*	37	-	181	...	...	-	-	-
Crevalle jack	*Caranx hippos*	37	43	42	39	16	89	302	1835
Yellowtail amberjack	*Seriola lalandi*	37	771	775	488	477	519	302	270
Atlantic bumper	*Chloroscombrus chrysurus*	37	-	-	-	2	-	-	-
Carangids nei	*Carangidae*	37	2	9	42	230	83	3	39
Atlantic pomfret	*Brama brama*	37	2023	1709	1173	411	307	333	793
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	5321	5057	4212	11550	5598	2927	5427
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	37	-	-	-	11	-	-	-
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	37	0	0	0	1	21	17	28
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	...	...	...	...	...	198	-
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	-	1	...	587	308	338	764
Blue shark	*Prionace glauca*	38	-	21	...	3560	1471	2251	4711
Smooth hammerhead	*Sphyrna zygaena*	38	...	...	...	220	103	...	4
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	38	92	178	194	240	178	215	...
Raja rays nei	*Raja spp*	38	1698	1144	1047	1269	1824	2399	1493
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	364	602	360	474	523	720	1341
Cape elephantfish	*Callorhinchus capensis*	38	262	386	366	484	482	356	320
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	2061	2167	1285	1187	1494	2333	2058
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	71550	52197	87326	90944	73228	87111	45851
Geryons nei	*Geryon spp*	42	5549	5155	3620	3415	4145	3939	5501
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	...	...	...	...	1494	916	1039
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	43	0	0	0	-	-	-	-
Cape rock lobster	*Jasus lalandii*	43	2326	2180	1767	1879	2076	2097	2063
Tristan da Cunha rock lobster	*Jasus tristani*	43	321	344	327	321	376	336	316
Southern spiny lobster	*Palinurus gilchristi*	43	1021	966	918	892	864	429	305
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	43	0	0	0	0	1	1	1
Lobsters nei	*Reptantia*	43	-	9	20	25	31	68	11
Caramote prawn	*Penaeus kerathurus*	45	-	3	3	-	-	-	-
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	45	4529	2716	3479	4246	3535	1891	4209
Striped red shrimp	*Aristeus varidens*	45	1465	1570	1578	1323	2808	1827	3024
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	676	-	855	-	9887	1615	3188
Antarctic krill	*Euphausia superba*	46	-	-	-	-	254	-	-
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	-	5	2	-	-	-	-
Perlemoen abalone	*Haliotis midae*	52	586	615	735	330	524	481	490
Donax clams	*Donax spp*	56	0	0	0	-	-	-	-
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	-	18	124	-	88	33	90
Cape Hope squid	*Loligo reynaudi*	57	5814	7047	7549	3696	6670	7169	6500
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	693	443	370	621	676	890	1362
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	115	125	391	190	582	434	295
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	-	17	-	-	-	-	-
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	77	-	-	-	-	-	-	106
Total			***1 357 156***	***1 312 772***	***1 074 580***	***1 124 303***	***1 263 328***	***1 248 675***	***1 343 814***

C-47 (b) **Fish, crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Atlantic, Southeast
Atlantique, sud-est
Atlántico, sudoriental

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Angola	110 104	106 625	119 200	125 413	116 781	131 815	140 304	157 149	169 799	232 351
China	477	445	-	24	29	24	121	48	5 743	7 209
China,Taiwan	9 176 F	9 050 F	14 958 F	18 655 F	19 249	11 394	8 934	18 173	18 811	18 970
Cuba	-	-	-	-	-	-	-	-	2 427	...
Estonia	13 688	33 127	31 447	31 372	28 836	-	-	-	-	-
France	1 166	449	564	129	82	190	38	40	13	83
Georgia	6 800	5 350 F	2 000 F	1 000 F	-	-	-	-	-	-
Honduras	1 336	...	193	...	48	10	25	9	20	...
Iceland	-	-	-	-	-	-	924	340	-	-
Italy	-	-	-	-	109	46	-	-	-	-
Japan	32 880	32 934	39 774	38 106	32 690	26 160	18 924	16 839	18 697	18 990
Korea Rep	5 458	10 551	7 711	11 242	9 216	6 414	9 548	8 020	7 822	7 225
Latvia	8 681	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	7 642	20 167	20 784	2 823	-	-	-	-	-	-
Namibia	205 111	293 475	328 983	299 905	291 172	265 712	280 347	335 305	296 905	281 465
Norway	...	...	...	...	-	-	864	1 087	-	242
Panama	5 977	8 294	28	147	-	-	-	-	25	675
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	3	48	-
Poland	-	-	-	1	3 178	1 736	1 964	797	-	-
Portugal	226	590	798	1 548	1 456	1 104	990	826	1 797	3 731
Russian Fed	232 720	189 058	220 550	226 712	178 288	138 583	129 014	128 280	123 453	82 283
St Helena	627	651	726	627	840	744	862	1 007	572	658
Seychelles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
South Africa	494 000	690 240	560 716	522 129	574 374	439 229	511 249	555 852	585 240	640 000 F
Spain	21 597	28 852	25 145 F	20 759 F	16 750 F	12 555	14 331	20 990	12 572	30 782
Ukraine	149 597	66 356	96 420	53 356	19 759	28 405	5 701	18 345	4 675	18 096
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320
Other nei	8	122	253	3 208	19 915	10 459	163	218	56	723
Total	***1 307 271***	***1 496 336***	***1 470 250***	***1 357 156***	***1 312 772***	***1 074 580***	***1 124 303***	***1 263 328***	***1 248 675***	***1 343 814***

C-48 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Atlantic, Antarctic
Atlantique, Antarctique
Atlántico, Antártico

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Blue antimora	*Antimora rostrata*	32	-	1	0	2	1	-	-
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	32	0	10	24	15	21	12	5
Marbled rockcod	*Notothenia rossii*	33	2	2	-	-	-	-	0
Humped rockcod	*Notothenia gibberifrons*	33	4	1	-	-	-	5	1
Grey rockcod	*Notothenia squamifrons*	33	0	-	-	-	-	5	5
Yellowfin notie	*Notothenia nudifrons*	33	-	-	-	-	-	-	0
Antarctic rockcods, noties nei	*Nototheniidae*	33	0	2	-	-	0	-	-
Lanternfishes nei	*Myctophidae*	34	114	-	-	-	-	5	67
Antarctic toothfish	*Dissostichus mawsoni*	34	-	-	-	-	1	-	-
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	34	508	3262	3822	2389	3259	4291	4693
Patagonian rockcod	*Patagonotothen brevicauda*	34	1	1	-	-	-	3	0
Blackfin icefish	*Chaenocephalus aceratus*	34	2	-	-	-	-	1	0
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	34	13	10	-	-	6	266	4114
South Georgia icefish	*Pseudochaenichthys georgianus*	34	1	-	-	-	-	3	0
Ocellated icefish	*Chionodraco rastrospinosus*	34	-	-	-	-	-	1	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	11	90	40	30	14	15	4
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	0	10	-	-	7	-	-
Antarctic stone crab	*Paralomis spinosissima*	44	-	-	497	-	-	-	-
Globose king crab	*Paralomis formosa*	44	-	-	-	-	-	-	3
Antarctic krill	*Euphausia superba*	46	83063	117448	101708	82508	80800	103318	104259
Sevenstar flying squid	*Martialia hyadesi*	57	-	-	52	28	53	-	-
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	77	-	-	-	-	-	-	5
Total			***83 719***	***120 837***	***106 143***	***84 972***	***84 162***	***107 925***	***113 156***

C-48 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Atlantic, Antarctic
Atlantique, Antarctique
Atlántico, Antártico

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Argentina	-	-	-	12	879	109	-	-	6 534	-
Bulgaria	-	115	223	70	179	-	-	-	-	-
Chile	3 679	8 986	5 386	3 985	1 896	3 098	1 275	1 492	1 668	2 324
Estonia	30 762	2 352	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	66 250	74 275	53 510	61 423	59 037	60 546	58 798	63 309	71 318	67 188
Korea Rep	1 211	519	-	146	423	441	487	1 852	1 487	5 825
Latvia	4 055	-	71	71	-	-	-	-	-	-
Lithuania	2 229	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panama	-	-	-	-	141	496	-	-	-	-
Poland	9 612	8 607	13 406	7 915	9 384	20 610	19 156	15 312	18 554	20 721
Russian Fed	214 740	199 046	4 532	1 230	12	103	-	-	273	3 462
South Africa	-	-	-	3	-	-	-	508	451	324
Spain	41	-	-	-	-	-	294	199	154	264
Ukraine	105 138	67 028	6 541	8 852	48 886	20 056	4 246	-	5 694	1 113
UK	12	17	-	12	-	-	716	1 228	1 255	1 247
USA	-	-	299	-	-	684	-	-	16	-
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	262	521	10 688
Total	***437 729***	***360 945***	***83 968***	***83 719***	***120 837***	***106 143***	***84 972***	***84 162***	***107 925***	***113 156***

Data in these tables refer to catches for which the split-year (1 July - 30 June) is used. Split-year data are shown under the calendar year in which the split-year ends.

Les données dans ces tableaux se réfèrent aux captures pour lesquelles on utilise l'année fractionnée (1er juillet - 30 juin). Les captures relatives à des années fractionnées figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

Los datos en estos cuadros se refieren a las capturas para las que se utiliza el año emergente (1 de julio - 30 de junio). Los datos correspondientes a los años emergentes se incluyen en el año civil en que termina el año emergente.

C-51 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Indian Ocean, Western
Océan Indien, ouest
Océano Indico, occidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Kelee shad	*Hilsa kelee*	24	3072	2552	3837	3634	3077	3076	3977
Hilsa shad	*Tenualosa ilisha*	24	1586	1674	1710	1631	1530	1472	1160
Milkfish	*Chanos chanos*	25	45	189	181	125	139	137	125
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	25	193	187	214	209	196	204	-
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	31	-	-	-	0	9	27	129
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	3652	2075	2286	2523	2158	2071	2147
Indian halibut	*Psettodes erumei*	31	458	1021	880	811	945	850	802
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	27399	18622	17564	21965	17564	12935	15361
Unicorn cod	*Bregmaceros mcclellandi*	32	1062	1071	1251	1338	1449	743	1470
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	-	76	-	10	7	10	10
Bombay-duck	*Harpadon nehereus*	33	126517	133884	159463	187982	144865	146663	133221
Greater lizardfish	*Saurida tumbil*	33	68	43	46	28	22	0	0
Brushtooth lizardfish	*Saurida undosquamis*	33	22	31	47	53	34	20	20
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	33	23753	26493	20846	16562	20221	20871	26516
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	76974	80770	80113	89653	96464	94676	76857
Squirrelfishes nei	*Holocentridae*	33	...	7	40	50	34	53	46
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	33	53	96	39	65	69	89	89
Mullets nei	*Mugilidae*	33	26233	25801	27126	30450	28006	24220	21455
Fusiliers	*Caesio spp*	33	...	...	...	...	15	18	17
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	14908	15145	16578	16536	22076	26494	27202
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	15652	13671	13858	14551	15452	16142	32565
Therapon pearch	*Terapon spp*	33	-	-	-	-	1	2	0
Spotted seabass	*Dicentrarchus punctatus*	33	...	101	2	35	36	241	10
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	33	0	5	0	...	2	1	0
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	33	365	423	289	266	218	201	194
Mangrove red snapper	*Lutjanus argentimaculatus*	33	2524	3145	2002	2394	3192	3195	3003
Snappers nei	*Lutjanus spp*	33	918	908	1036	903	1025	1384	789
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	33	14872	13612	11846	13960	17856	13553	15508
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	33	2172	1977	2293	1659	3877	9824	13754
Threadfin, dwarf breams, etc.	*Nemipteridae*	33	4138	3438	2750	4703	3469	4066	2917
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	*Leiognathidae*	33	10457	7915	11074	13122	9899	9757	10677
Silver grunt	*Pomadasys argenteus*	33	...	...	0	0	3	...	472
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	9517	12675	12320	12444	12582	14789	20569
Meagre	*Argyrosomus regius*	33	158	45	0	0	19	82	-
Southern meagre(=Mulloway)	*Argyrosomus hololepidotus*	33	15	22	21	17	...	...	...
Geelbek croaker	*Atractoscion aequidens*	33	11	17	15	18	...	...	...
Tigertooth croaker	*Otolithes ruber*	33	-	-	-	-	13	10	10
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	306042	273893	275086	300376	256965	309854	275415
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	33	41494	45862	43755	45071	46725	49274	60085
Pandoras nei	*Pagellus spp*	33	...	...	...	...	...	5	...
Dentex nei	*Dentex spp*	33	686	-	-	-	2	-	-
King soldier bream	*Argyrops spinifer*	33	2813	2711	2784	3013	2992	3015	3803
Santer seabream	*Cheimerius nufar*	33	32	25	33	28	...	...	...
Stumpnose,daggerhead breams ne	*Chrysoblephus spp*	33	109	70	92	85	...	...	...
Yellowfin seabream	*Acanthopagrus latus*	33	210	273	234	249	280	464	464
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	16660	17193	15086	14731	11840	17598	19068
Goatfishes	*Upeneus spp*	33	12827	11881	11036	6766	7621	8253	9439
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	33	1340	1222	886	930	638	1088	1093
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	33	1833	1772	1864	2164	2208	2209	2592
Blue sea chub	*Kyphosus cinerascens*	33	-	-	-	8	-	-	-
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	33	2583	2975	3833	3305	3066	3155	3291
Parrotfishes nei	*Scaridae*	33	204	915	842	1179	1048	1642	790
Angelfishes nei	*Pomacanthidae*	33	-	-	0	0	7	17	1
Fourfinger threadfin	*Eleutheronema tetradactylum*	33	657	818	526	1800	1018	19	82
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	33	5417	3837	1823	1535	2000	2829	2532
Percoids nei	*Percoidei*	33	9392	11799	90233	59477	52583	54015	50211
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	33	68	113	238	173	253	205	149
Batfishes	*Platax spp*	33	-	-	-	0	1	7	1
Spadefishes nei	*Ephippidae*	33	-	-	-	-	17	1	1
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	33	7222	9229	10651	9765	8857	8341	10614
Flatheads nei	*Platycephalidae*	33	18	14	0	0	18	28	10
Puffers nei	*Tetraodontidae*	33	-	-	-	-	-	0	0
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	33	9	1	291	26	8	11	6
Lanternfishes nei	*Myctophidae*	34	2000	2002	0	0	0	0	0
Pike-congers nei	*Muraenesox spp*	34	12042	10922	11418	12965	11456	13801	11356
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	34	-	-	-	6	64	19	53
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	1534	2249	3079	1031	859	1964	1668
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	34	-	-	-	-	-	-	1265
John dory	*Zeus faber*	34	-	-	-	3	4	4	4
Oreo dories nei	*Oreosomatidae*	34	-	-	-	-	-	-	175
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	19073	7723	14719	15532	22341	16447	13417
Bonnetmouths, rubyfishes nei	*Emmelichthyidae*	34	227	144	28	7	275	181	-
Pelagic armourhead	*Pseudopentaceros richardsoni*	34	40	54	17	33	78	108	121
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	34	-	-	-	-	-	-	1628
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	6320	6093	9073	11583	12337	31635	28756
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	51887	37924	52550	148035	70469	101970	110163
Ruffs, barrelfishes nei	*Centrolophidae*	34	732	485	254	440	395	753	396
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	344	-	-	3	1	5	5
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	34	-	-	-	2	-	...	...
Indian oil sardine	*Sardinella longiceps*	35	132506	125037	152012	197296	184002	183437	194846
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	35	22657	16412	31089	20839	19659	29843	27897
Southern African pilchard	*Sardinops ocellatus*	35	-	-	-	1	...	...	...
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	35	-	-	-	-	-	2135	4537
Stolephorus anchovies	*Stolephorus spp*	35	8793	9533	9633	10295	10329	10587	2729
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	35	67043	68641	83500	86400	83493	70797	85444

C-51 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Indian Ocean, Western
Océan Indien, ouest
Océano Indico, occidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Dorab wolf-herring	*Chirocentrus dorab*	35	1204	2289	1580	1931	2059	2273	2785
Wolf-herrings nei	*Chirocentrus spp*	35	9023	8422	5874	11998	10279	4743	4928
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	63675	77900	89567	104273	105952	103738	97355
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	67	82	94	79	76	73	68
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	36	70903	84500	72370	75357	79820	74272	82236
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	36	13077	17510	12350	12654	18314	15993	17764
Streaked seerfish	*Scomberomorus lineolatus*	36	31	59	59	558	67	58	64
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	36	3713	3886	4417	6587	4467	4588	1241
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	17824	15760	18732	13341	12186	17970	18979
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	36	26843	32563	30173	38733	32645	38544	38967
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	265605	253189	225889	228567	225189	291027	226692
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	36	31404	53048	41564	43465	38899	43115	58210
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	15944	13794	17623	16436	29525	27971	18574
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	36	1401	1625	2657	3791	3826	2565	2914
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	216308	244211	241203	221082	195239	214693	180812
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	51451	67570	67865	79582	83016	93656	100103
Tunas nei	*Thunnini*	36	...	...	...	...	70	96	90
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	36	3133	5868	4311	4298	3916	6899	5587
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	36	777	2078	2401	2900	5138	5303	6123
Black marlin	*Makaira indica*	36	109	456	329	326	399	251	616
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	36	1593	3038	2806	2625	2624	1797	2326
Shortbill spearfish	*Tetrapturus angustirostris*	36	-	-	2	1	3	5	5
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	8135	6976	8404	7383	6073	5555	4366
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	6712	19220	13706	19569	27279	25393	22316
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	32371	13153	8927	10427	17658	10003	12635
Needlefishes nei	*Tylosurus spp*	37	1302	974	359	420	276	397	250
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	37	1848	5497	2576	3064	2545	3189	3035
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	155	167	133	184	202	401	166
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	37	-	-	-	-	-	78	-
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	48094	62185	64966	64007	74296	75607	64278
False trevally	*Lactarius lactarius*	37	3936	4520	6403	7060	8000	5503	6168
Cobia	*Rachycentron canadum*	37	1839	2803	2016	1913	1624	1516	3862
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	37	1055	4415	1380	1440	1615	1611	1400
Scads nei	*Decapterus spp*	37	3658	3710	2819	3158	5464	6673	5205
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	75560	20725	64921	50385	70017	71079	69171
Snubnose pompano	*Trachinotus blochii*	37	-	-	-	-	4	0	31
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	37	3649	6765	5706	3697	2533	2329	12
Yellowtail amberjack	*Seriola lalandi*	37	-	-	-	1	...	...	...
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	185	304	130	334	340	179	146
Black pomfret	*Parastromateus niger*	37	2199	3066	2221	2322	2109	2917	2027
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	37	...	...	...	415	98	132	5
Golden trevally	*Gnathanodon speciosus*	37	796	434	441	471	536	489	1125
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	37	4448	7455	3954	3119	2122	2498	3117
Queenfishes	*Scomberoides spp*	37	2661	3361	3239	3288	3327	3436	1889
Yellowstripe scad	*Selaroides leptolepis*	37	403	2878	2908	3108	3118	3196	2635
Carangids nei	*Carangidae*	37	40975	48809	66644	67290	58616	60933	58733
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	2100	2625	1897	1719	1953	3393	2203
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	3073	1926	2053	2397	813	387	3566
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	37	201011	190465	282311	173396	157031	153400	150251
Indian mackerels nei	*Rastrelliger spp*	37	480	455	409	356	351	449	424
Mackerels nei	*Scombridae*	37	-	-	-	-	-	14	-
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	37	12	11	12	10	23	27	24
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	37	1117	1142	893	576	515	289	302
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	34101	39168	22558	22008	19400	19672	17547
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	15780	15323	14902	14151	20704	22118	21847
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	-	-	-	-	18	...	58
Blue shark	*Prionace glauca*	38	-	-	-	-	60	...	575
Dusky shark	*Carcharhinus obscurus*	38	-	-	-	7	0	...	...
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	38	30239	32459	34483	31235	36184	32573	28384
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	38	1445	1209	1422	1481	1564	1643	2185
Sawfishes	*Pristidae*	38	28	23	-	-	-	-	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	22055	20373	20050	19844	21550	24841	24700
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	58935	63544	121522	64986	60979	56258	58224
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	749489	818026	601496	646828	614393	657785	642913
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	42	821	807	1047	1289	1017	2179	2380
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	42	-	22	23	19	23	21	25
Geryons nei	*Geryon spp*	42	345	414	564	1144	1002	885	922
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	28480	27290	6018	7362	9041	8769	13780
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	43	2675	2531	2488	2547	2839	2500	2232
St.Paul rock lobster	*Jasus paulensis*	43	443	439	357	295	308	345	192
Natal spiny lobster	*Palinurus delagoae*	43	10	13	10	10	6	...	...
Spiny lobsters nei	*Palinuridae*	43	307	248	332	233	239	204	228
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	43	172	158	133	74	67	20	8
Mozambique lobster	*Metanephrops mozambicus*	43	261	179	132	156	192	142	155
Lobsters nei	*Reptantia*	43	-	-	-	-	-	-	62
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	45	184476	140028	112357	106689	168004	169162	164463
Green tiger prawn	*Penaeus semisulcatus*	45	1	0	0	-	0	0	0
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	42976	43838	47538	48794	45261	39515	36654
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	45	...	...	...	794	835	998	7126
Knife shrimp	*Haliporoides triarthrus*	45	2512	2036	1771	1510	1882	1611	1766
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	119483	107164	136123	115045	120573	111085	121170
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	13513	12078	15600	12367	12797	11460	10746
Abalones nei	*Haliotis spp*	52	36	43	43	40	40	29	45

C-51 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Indian Ocean, Western
Océan Indien, ouest
Océano Indico, occidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	53	8	14	32	24	28	34	32
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	8347	8882	12907	23236	14778	23297	19964
Common squids nei	*Loligo spp*	57	2672	827	30	37	37	10	22
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	3553	3876	3628	5820	4764	6714	5130
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	1100	1372	1199	1454	1277	1331	1169
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	57	86311	95684	77104	118032	91576	89953	90265
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	1971	3363	15996	7363	5015	3747	5226
Marine turtles nei	*Testudinata*	72	10	-	-	-	-	-	-
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	3600	3415	3658	3693	2407	767	1139
Total			***3 759 622***	***3 786 248***	***3 863 209***	***3 951 509***	***3 781 540***	***4 013 963***	***3 902 294***

C-51 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Indian Ocean, Western
Océan Indien, ouest
Océano Indico, occidental

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Bahrain	7 553	7 983	8 958	7 628	9 389	12 940	10 050	9 849	10 620	11 718
Br Ind Oc Tr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China	-	-	-	-	-	-	-	-	294	2 407
China,Taiwan	44 071 F	51 904 F	121 654 F	63 484 F	88 540 F	77 278	74 522	96 352	88 423	92 017
Comoros	12 634	11 825	11 645	12 976	13 000 F	12 700 F	12 500 F	12 500 F	12 000	13 200
Djibouti	252	275 F	300 F	320 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F
Egypt	41 937	38 700	45 800	43 200	42 399	43 272	50 925	50 519	74 200	75 972
Eritrea	...	...	475	2 706	3 559	3 252	1 038	1 629	6 891	12 612
Ethiopia	117	100	-	-	-	-	-	-	-	-
France	83 838	95 554	93 002	99 874	95 906	82 737	68 919	48 722	80 484	84 594
Fr South Tr	388	464	460	524	519 F	437 F	375 F	388 F	425 F	272 F
Honduras	409	547	2 276	620	1 073	-	-	-	-	-
India	1 733 933	1 779 782	1 832 720	1 904 799	1 847 631	1 954 910	2 006 621	1 832 799	1 911 318	1 884 327
Iran	195 006	243 969	246 985	218 944	252 583	242 437	238 486	226 500	243 800	260 500
Iraq	125	543	2 133	4 221	5 253	11 688	10 783	13 463	13 093	11 066 F
Israel	35	98	80	110	150	225	171	137	98	-
Italy	16 467	10 189	8 689	8 717	1 650	702	3 351	4 520	6 890	102
Japan	18 683	53 961	52 958	32 730	14 273	21 152	28 796	27 703	20 472	19 123
Jordan	20	30	45	60	75	90	100	120	160	150
Kenya	7 419	6 566	5 617	3 772	5 465	6 296	6 099	6 600	6 634	4 763
Korea Rep	34 762	30 405	29 879	25 322	22 765	31 573	37 976	25 692	19 943	21 435
Kuwait	2 034	7 871	8 466	7 752	8 616	8 255	7 826	7 799	6 271	6 300 F
Lithuania	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
Madagascar	71 402	76 905	84 261	86 431	85 653	84 475	86 391	96 395	99 630	102 093
Maldives	90 091	90 399	100 851	118 168	119 048	120 508	116 257	128 968	133 547	132 427
Mauritius	18 576	18 861	20 576	18 145	16 395	11 869	14 025	12 093	12 312	9 299
Mayotte	1 400 F	1 100 F	500 F	600 F	700 F	1 300 F	1 600 F	1 700	2 000 F	5 000 F
Mozambique	25 536	27 808	25 506	22 531	21 740	27 405	28 035	27 683	23 746	25 977
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	870
Oman	116 454	109 218	105 772	123 702	132 695	112 477	112 338	102 536	108 808	118 855
Pakistan	399 590	431 465	499 159	418 574	405 444	395 340	422 201	433 456	474 665	438 361
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	109	131	87
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	455	773	1 067
Qatar	8 136	7 845	6 994	5 086	4 271	4 739	5 032	5 279	4 207	7 142
Réunion	887	1 103	1 679	2 531	2 500	3 607	4 288	5 169	5 155	5 091
Russian Fed	9 839	17 558	10 893	19 444	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	40 290	45 910	48 021	54 612	45 609	47 698	49 314	51 206	46 618	49 650
Seychelles	8 150	6 663	5 178	4 469	4 008	4 707	11 741	19 999	34 050	40 172
Somalia	23 500	25 500 F	27 500 F	29 600	27 700 F	25 800 F	23 900 F	22 000 F	20 000 F	20 000 F
South Africa	1 471	1 267	826	517	373	349	621	1 441	1 500 F	1 500 F
Spain	95 193	89 623	105 651	113 325	147 533	138 929	141 307	98 151	144 468	62 516
Sudan	1 500	2 000	2 500	4 000	4 000	4 500	5 000	5 500	5 500	6 000 F
Tanzania	54 383	56 085	36 685	40 785	42 771	61 645	50 210	48 000	50 489	52 779
Ukraine	2 276	2 629	1 491	2 633	2 970	3 480	1 570	1 626	3 356	2 015
Untd Arab Em	92 336	95 046	99 600	108 600	105 884	107 000	114 358	114 739	117 607	105 456
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 628
Yemen	82 541	79 547	82 356	81 885	107 970	104 955	115 600	127 620	124 385	114 751
Other nei	32 150	47 132	74 089	66 214	95 788	92 132	88 833	111 773	98 650	98 650 F
Total	***3 375 384***	***3 574 430***	***3 812 230***	***3 759 622***	***3 786 248***	***3 863 209***	***3 951 509***	***3 781 540***	***4 013 963***	***3 902 294***

C-57 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Indian Ocean, Eastern
Océan Indien, est
Océano Indico, oriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Short-finned eel	*Anguilla australis*	22	365	259	208	203	160	217	151
Chacunda gizzard shad	*Anodontostoma chacunda*	24	2595	2338	2167	1916	1474	3009	2645
Kelee shad	*Hilsa kelee*	24	36311	40714	48452	47524	48475	41468	41216
Hilsa shad	*Tenualosa ilisha*	24	121161	129115	135358	131204	124105	140710	140367
Toli shad	*Tenualosa toli*	24	273	67	113	171	257	210	290
Indian pellona	*Pellona ditchela*	24	7260	6091	11227	10919	6113	4448	7069
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	24	17	30	107	102	22	45	13
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	25	8411	9991	11737	11093	12028	11909	12582
Sand flounders	*Rhombosolea spp*	31	49	34	26	26	26	29	1
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	5808	6813	10285	10915	11682	11705	11508
Indian halibut	*Psettodes erumei*	31	6372	6014	10672	12164	7742	8558	10007
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	5310	7862	9583	10238	8643	8081	8221
Unicorn cod	*Bregmaceros mcclellandi*	32	152	161	36	13	1138	1352	1429
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	1	-	-	-	-	5	-
Indo-Pacific tarpon	*Megalops cyprinoides*	33	8	7	6	4	13	29	31
Bombay-duck	*Harpadon nehereus*	33	12213	25765	27132	27641	37615	37808	41486
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	33	22142	21203	21465	21142	50758	49729	51376
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	63269	49966	58093	56454	48305	59445	62348
Eeltail catfishes	*Plotosus spp*	33	851	1046	807	596	634	813	1370
Mullets nei	*Mugilidae*	33	17508	17319	22281	22389	22299	22125	24629
Fusiliers	*Caesio spp*	33	2282	2846	1961	3237	2747	3453	3878
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	9048	11149	12272	13571	14815	12615	13017
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	323	377	657	1	4	61	74
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	33	8726	12360	15695	16134	16439	16256	15916
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	33	3078	4126	4330	5550	5302	5727	5541
Ruff	*Arripis georgianus*	33	1095	1063	1302	1287	1008	1068	1041
Australian salmon	*Arripis trutta*	33	2720	4840	3507	3457	3623	3354	4168
Mangrove red snapper	*Lutjanus argentimaculatus*	33	901	659	662	658	1227	615	789
Snappers nei	*Lutjanus spp*	33	7445	7916	10212	8850	10024	11048	12269
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	33	9879	6385	6517	5622	5377	5642	6162
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	33	34355	40610	40889	39203	53309	53054	51685
Monocle breams	*Scolopsis spp*	33	0	2	1	1	2	96	86
Ponyfishes(=Slipmouths)	*Leiognathus spp*	33	38	34	101	78	86	84	161
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	*Leiognathidae*	33	58429	63658	67962	65851	50843	62023	64875
Silver grunt	*Pomadasys argenteus*	33	423	323	625	539	666	548	581
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	1342	3123	3687	3364	3742	3884	4161
Southern meagre(=Mulloway)	*Argyrosomus hololepidotus*	33	26	26	44	44	44	95	4
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	65317	85139	92350	86247	91891	87895	89432
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	33	2491	3615	3388	3480	4799	4711	5094
Silver seabream	*Pagrus auratus*	33	2611	3025	3293	3213	2487	2588	2326
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	643	555	278	116	159	1595	1873
Goatfishes	*Upeneus spp*	33	17291	16505	18269	22952	24796	26999	31993
Spotted sicklefish	*Drepane punctata*	33	33	17	51	23	30	58	53
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	33	115	129	84	80	80	139	85
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	33	15191	14144	13508	12580	15032	15019	13829
Percoids nei	*Percoidei*	33	32841	26716	26513	28741	10268	36350	39135
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	33	104	86	81	88	237	27	109
Flatheads nei	*Platycephalidae*	33	460	1360	1640	1477	989	3103	2773
Puffers nei	*Tetraodontidae*	33	68	62	158	122	115	3	2
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	33	498	540	708	543	250	248	115
Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	34	1947	2467	2793	4441	4277	2865	2630
Pike-congers nei	*Muraenesox spp*	34	4111	2466	4097	4192	5189	8182	8516
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	34	0	0	0	1	1	0	-
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	34	668	227	357	350	4857	7553	5081
John dory	*Zeus faber*	34	1	0	3	0	1	21	561
Mirror dory	*Zenopsis nebulosus*	34	0	0	4	9	37	1604	911
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	12585	10088	11468	9100	9210	10440	14910
Morwongs	*Nemadactylus spp*	34	74	75	77	94	95	637	597
Trumpeters nei	*Latridae*	34	0	0	0	0	0	156	138
Snoek	*Thyrsites atun*	34	370	400	400	300	200	89	94
Silver gemfish	*Rexea solandri*	34	3000	3000	2000	...	...	4	2
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	7991	12668	14236	16405	30261	22575	18347
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	26860	33284	25851	26483	28233	37128	35825
Bluefin gurnard	*Chelidonichthys kumu*	34	1	1	0	1	1	0	-
Latchet(=Sharpbeak gurnard)	*Pterygotrigla polyommata*	34	26	0	0	60	25	55	66
Goldstripe sardinella	*Sardinella gibbosa*	35	15356	14974	17842	14909	17548	21730	24134
Indian oil sardine	*Sardinella longiceps*	35	66179	72565	71343	91846	63063	25461	48992
Bali sardinella	*Sardinella lemuru*	35	8413	7666	6711	6915	6991	7874	7959
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	35	29455	54849	53086	51084	56813	57000	57398
Rainbow sardine	*Dussumieria acuta*	35	4112	3761	4771	4052	4461	5574	6227
Stolephorus anchovies	*Stolephorus spp*	35	55581	61854	62838	67484	72805	62694	63415
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	35	80532	58237	53524	52432	48490	50935	47741
Dorab wolf-herring	*Chirocentrus dorab*	35	3794	6090	7551	7744	7648	7800	7727
Wolf-herrings nei	*Chirocentrus spp*	35	18848	18847	19505	19121	11685	19829	19886
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	68648	87064	90378	89619	87706	86059	87339
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	268	129	138	168	209	513	569
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	36	15056	16726	22996	22143	27548	37434	39972
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	36	10045	15349	18342	16934	19641	26523	28269
Streaked seerfish	*Scomberomorus lineolatus*	36	15	28	37	343	40	77	83
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	36	11309	11143	9846	10770	11667	9408	10489
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	5549	8254	10536	11346	12733	10659	13038
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	36	61611	72730	69787	70616	77105	70293	71613
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	45064	54081	58770	71252	87490	104139	101638
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	36	33829	21594	26227	24205	22677	19824	18441

C-57 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Indian Ocean, Eastern
Océan Indien, est
Océano Indico, oriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	4097	5338	9234	9160	10309	10906	7987
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	36	5366	5903	8669	7110	7962	10664	9317
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	62438	50088	48666	52109	64926	66706	53389
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	28038	39692	44200	42759	42414	37969	36606
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	36	5116	3594	5396	6585	8329	7802	9306
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	36	6790	669	667	695	747	1279	1723
Black marlin	*Makaira indica*	36	81	252	197	185	193	170	395
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	36	605	1047	1187	1047	1178	1167	1134
Shortbill spearfish	*Tetrapturus angustirostris*	36	-	-	-	-	-	1	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	7092	8290	10469	12240	13747	13043	11753
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	4554	6183	6866	8401	9747	7869	12890
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	9468	12659	13623	15651	29720	15661	17345
Needlefishes nei	*Tylosurus spp*	37	1989	2132	1101	1901	2323	2292	2551
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	37	3033	5020	5199	4967	3940	3461	4402
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	3403	3486	2698	4147	2212	1983	2438
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	3500	5000	4000	-	-	-	-
False trevally	*Lactarius lactarius*	37	2488	2595	532	1097	1745	1416	1331
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	49	54	56	-	-	-	-
Cobia	*Rachycentron canadum*	37	109	62	76	111	87	111	136
Indian scad	*Decapterus russelli*	37	45973	33373	41305	37611	41459	36423	33678
Scads nei	*Decapterus spp*	37	21642	23492	24242	21897	21533	22141	21847
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	22362	29692	29705	28657	21243	25500	26507
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	37	1043	2132	1078	-	205	-	-
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	102	105	100	10	10	1	2
Black pomfret	*Parastromateus niger*	37	7015	8876	10583	10659	10327	11362	11484
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	37	2371	1990	1474	1163	1198	1011	1334
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	37	30532	27159	29503	29178	31849	28869	26176
Queenfishes	*Scomberoides spp*	37	2850	3248	4572	2185	2294	2548	2544
Yellowstripe scad	*Selaroides leptolepis*	37	3684	2903	3656	5505	3643	4871	3437
Carangids nei	*Carangidae*	37	53064	48765	42955	43288	45427	49628	50483
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	-	-	-	-	3	-	-
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	37	39337	53594	49635	56231	66039	65792	59999
Indian mackerels nei	*Rastrelliger spp*	37	183303	203870	180445	175618	184024	185261	166704
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	37	16912	18113	18202	20002	20900	23125	22398
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	37	7567	8832	8055	8642	8956	7154	7154
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	32226	23523	18207	18970	18397	16453	17771
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	14134	15967	18606	19026	19712	20350	19705
Silky shark	*Carcharhinus falciformis*	38	25400	21400	21000	15000	20875	20700	16130
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	38	...	3911	3878	4169	2858	2462	2199
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	14983	15255	17537	19673	17002	19168	20485
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	38	-	-	-	-	104	101	71
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	81268	69338	69837	72188	72838	76378	78677
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	1430390	1484953	1353448	1512817	1691430	1693293	1878689
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	42	6513	7895	7799	7838	13152	13476	14441
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	42	6256	5656	4910	4827	4820	5155	5481
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	17474	9869	10112	11273	12911	13073	12705
Australian spiny lobster	*Panulirus cygnus*	43	11046	10886	9902	9896	10400	15793	17320
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	43	995	1150	835	932	645	866	864
Green rock lobster	*Jasus verreauxi*	43	4635	4507	4856	4888	4615	2158	2009
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	43	260	356	320	177	534	546	540
Banana prawn	*Penaeus merguiensis*	45	11867	15376	16238	15235	14833	14206	14235
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	45	41041	44244	44529	50264	45763	63629	70838
Green tiger prawn	*Penaeus semisulcatus*	45	760	1909	2427	2449	2180	2228	2208
Western king prawn	*Penaeus latisulcatus*	45	385	1475	1674	1724	1501	1534	1521
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	16776	16265	18033	18323	16336	17245	16559
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	45	7931	13187	10990	13738	12266	14015	14806
Sergestid shrimps nei	*Sergestidae*	45	17109	16993	17797	15629	10741	8973	10165
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	100255	100943	104031	113667	77946	110207	124637
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	43364	35645	40551	45935	52248	55553	52167
Blacklip abalone	*Haliotis rubra*	52	4361	4896	5081	4905	4920	5276	5203
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	53	15	-	-	-	-	-	-
Australian mussel	*Mytilus planulatus*	54	500	243	71	-	-	-	-
Green mussel	*Perna viridis*	54	824	972	1572	...	197	300	200
Scallops nei	*Pectinidae*	55	17738	8141	6866	6088	5535	3874	3770
Anadara clams nei	*Anadara spp*	56	24935	16435	21085	22203	15076	10159	9369
Hard clams nei	*Meretrix spp*	56	1558	3003	3693	3573	6614	3401	3479
Short neck clams nei	*Paphia spp*	56	5070	10800	18329	11625	6204	6300	6200
Pipi wedge clam	*Paphies australis*	56	380	351	454	830	1041	976	1085
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	8670	15250	17745	24663	5097	572	5115
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	21573	25947	35404	35512	36863	34083	39042
Common squids nei	*Loligo spp*	57	18522	25009	26811	27903	30009	30679	30675
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	12326	16101	15498	20686	17956	20798	29363
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	5289	6390	11601	12193	16278	16539	16517
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	57	11048	11405	10596	9212	9497	8916	8439
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	999	453	1028	400	822	2526	2616
Marine turtles nei	*Testudinata*	72	539	51	49	55	32	33	30
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	177	275	270	422	294	296	271

C-57 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Indian Ocean, Eastern
Océan Indien, est
Océano Indico, oriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	77	9558	20365	22807	29542	6660	12635	13956
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	77	139	140	206	197	213	272	1230
Total			***3 794 409***	***3 991 940***	***3 971 043***	***4 183 700***	***4 366 691***	***4 466 571***	***4 707 807***

C-57 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Indian Ocean, Eastern
Océan Indien, est
Océano Indico, oriental

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Australia	99 265 F	124 698 F	127 895 F	105 408 F	107 555 F	105 022 F	102 142	98 875	122 785	109 849
Bangladesh	258 884	280 127	312 715	253 044	264 650	279 170	295 141	300 452	309 797	333 799
China	-	-	-	-	445	1 497	2 964	3 080	5 868	4 918
China,Taiwan	12 704 F	16 854 F	18 314 F	16 961 F	25 964 F	32 507	41 049	22 549	22 732	23 241
Christmas Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cocos Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
France	-	-	-	-	-	80	1 947	10 851	1 652	252
Honduras	-	-	1 558	2 413	2 178	-	-	2 585	2 593	1 142
India	619 234	691 033	770 937	799 934	809 231	859 606	875 052	848 254	864 749	913 355
Indonesia	416 997	442 305	503 896	522 462	558 094	591 911	605 643	645 212	632 038	672 076
Iran	-	-	-	-	-	2	6	449	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	212	1 473	-	...
Japan	9 055	5 028	6 790	11 519	40 437	27 076	21 221	19 296	25 499	21 895
Korea Rep	1 752	517	-	78	321	718	512	269	4 983	5 273
Malaysia	401 900	473 995	446 515	439 341	504 068	494 091	499 288	508 128	485 741	519 785
Myanmar	587 985	590 263	597 637	599 876	602 885	455 294	631 226	680 838	759 664	880 018
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	3 139	3 085	1 932
Seychelles	-	-	-	-	-	-	1 049	3 785	-	-
Spain	-	-	-	-	-	237	379	13 380	17 743	8 348
Sri Lanka	174 231	185 168	200 400	208 900	214 171	206 695	207 849	239 543	263 369	263 616
Thailand	658 624	656 172	823 696	770 634	816 085	868 263	859 054	914 846	907 707	911 742
Other nei	41 397	48 586	52 929	63 839	45 856	48 874	38 966	49 687	36 566	36 566 F
Total	***3 282 028***	***3 514 746***	***3 863 282***	***3 794 409***	***3 991 940***	***3 971 043***	***4 183 700***	***4 366 691***	***4 466 571***	***4 707 807***

C-58 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc — Capture production by species items — Indian Ocean, Antarctic
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par catégories d'espèces — Océan Indien, Antarctique
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por categorías de especies — Océano Indico, Antártico

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Blue antimora	*Antimora rostrata*	32	-	-	-	-	2	6	10
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	32	0	-	-	1	48	46	333
Marbled rockcod	*Notothenia rossii*	33	0	-	-	1	-	1	-
Grey rockcod	*Notothenia squamifrons*	33	0	-	15	4	3	10	-
Antarctic rockcods, nties nei	*Nototheniidae*	33	-	-	-	-	-	3	-
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	34	5139	5649	4919	7983	7909	12987	8996
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	34	15	3936	5	217	67	73	81
Ocellated icefish	*Chionodraco rastrospinosus*	34	-	-	-	1	-	-	-
Unicorn icefish	*Channichthys rhinoceratus*	34	1	-	1	7	6	3	2
Porbeagle	*Lamna nasus*	38	-	-	-	2	-	-	-
Pacific sleeper shark	*Somniosus pacificus*	38	-	-	-	-	-	1	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	2	-	1	3	23	13	98
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	-	-	-	2	-	1	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	0	61	-	1	-	0	0
King crabs, stone crabs nei	*Lithodidae*	44	-	-	-	-	0	-	3
Antarctic krill	*Euphausia superba*	46	899	1266	6	-	-	-	-
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	57	-	-	-	1	-	-	-
Sea squirts nei	*Ascidiacea*	74	-	-	7	-	-	-	-
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	77	-	-	-	10	-	2	-
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	77	-	-	-	1	-	-	-
Total			***6 056***	***10 912***	***4 954***	***8 234***	***8 058***	***13 146***	***9 523***

C-58 (b) Fish, crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas — Indian Ocean, Antarctic
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones — Océan Indien, Antarctique
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas — Océano Indico, Antártico

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Australia	0	5	-	4	-	-	1 105	2 493	5 547	2 665
France	1 576	1 589	826	4 211	4 173	3 673	3 681	3 879	6 286	5 770
India	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
Japan	1 329	-	5 762	899	1 266	264	335	-	-	-
Russian Fed	29	1 274	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	-	-	-	-	-	-	2 106	689	553	1 088
Ukraine	14 611	5 958	1 890	942	5 473	1 004	1 007	997	760	-
Total	***17 545***	***8 826***	***8 478***	***6 056***	***10 912***	***4 954***	***8 234***	***8 058***	***13 146***	***9 523***

Data in these tables refer to catches for which the split-year (1 July - 30 June) is used. Split-year data are shown under the calendar year in which the split-year ends.

Les données dans ces tableaux se réfèrent aux captures pour lesquelles on utilise l'année fractionnée (1er juillet - 30 juin). Les captures relatives à des années fractionnées figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

Los datos en estos cuadros se refieren a las capturas para las que se utiliza el año emergente (1 de julio - 30 de junio). Los datos correspondientes a los años emergentes se incluyen en el año civil en que termina el año emergente.

C-61 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Northwest
Pacifique, nord-ouest
Pacífico, noroeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	11	55	61	110	101	100	56	8
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	23	146009	162895	133838	183967	200628	174535	157506
Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	23	220250	262614	297268	266736	209290	191207	175452
Masu(=Cherry) salmon	*Oncorhynchus masou*	23	1698	1435	1681	994	1738	1133	955
Sockeye(=Red)salmon	*Oncorhynchus nerka*	23	9362	12153	19281	15856	11470	10452	12840
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	23	744	332	370	1016	750	580	267
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	23	504	536	1100	987	1616	1122	876
Smelts nei	*Osmerus spp, Hypomesus spp*	23	39	130	122	321	322	390	735
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	23	2210	2332	2119	1541	2407	884	2140
Chinese gizzard shad	*Clupanodon thrissa*	24	7424	7961	4933	13846	11360	9538	6387
Dotted gizzard shad	*Konosirus punctatus*	24	...	23707	18647	14850	20787	17770	12335
Elongate ilisha	*Ilisha elongata*	24	32839	47101	51969	77881	84671	110624	107823
Milkfish	*Chanos chanos*	25	20	1	4	-	-	-	-
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	25	2	0	14	9	26	47	32
Kamchatka flounder	*Atheresthes evermanni*	31	6944	7039	9739	8476	9567	10743	23473
Yellow striped flounder	*Pseudopleuronectes herzenst.*	31	13343	13683	18066	18079	20135	19569	15423
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	4081	3270	2804	2550	1831	1636	2148
Bastard halibut	*Paralichthys olivaceus*	31	8702	9472	10628	9953	9617	8877	9179
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	111534	121877	140157	147859	156720	169910	175459
Moras nei	*Moridae*	32	13811	3758	-	152	11115	31295	39316
Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	32	150925	159767	154027	142388	157774	163730	129565
Saffron cod	*Eleginus gracilis*	32	13213	25566	21110	27803	40426	47032	35763
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	32	2898126	3440810	3293782	3265068	2766246	2266224	1801314
Polar cod	*Boreogadus saida*	32	-	2400	-	-	-	-	13
Grenadiers, rattails nei	*Macrouridae*	32	121	222	310	1044	62	52	579
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	8	3	10	-	2	22	6
Greater lizardfish	*Saurida tumbil*	33	13738	15908	14705	10846	10909	10791	11203
Brushtooth lizardfish	*Saurida undosquamis*	33	296	209	162	207	215	35	795
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	33	11614	10888	9034	8070	6619	4700	5800
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	302	274	122	134	208	257	725
Korean sandlance	*Hypoptychus dybowskii*	33	9466	9677	6613	8832	4801	4806	-
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	33	10426	10533	9770	11943	9571	14170	14345
Mullets nei	*Mugilidae*	33	2	71443	67423	85967	99024	113461	107276
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	25488	24770	25698	32588	37512	41510	42715
Japanese seabass	*Lateolabrax japonicus*	33	8519	8831	9512	10558	12180	12167	10538
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	2139	1949	1785	1901	2005	1451	2047
Red bigeye	*Priacanthus macracanthus*	33	3314	5486	7386	4824	3670	2756	3986
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	33	6034	6781	5391	4962	4149	3000	3600
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	33	709	606	795	600	394	299	288
Moonfish	*Mene maculata*	33	1823	859	725	902	1010	1747	1496
Snappers nei	*Lutjanus spp*	33	15	-	-	-	-	-	-
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	33	4043	2001	2764	1847	1112	717	652
Golden threadfin bream	*Nemipterus virgatus*	33	4142	228238	242261	263399	266383	250591	296319
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	33	26113	23772	19568	20024	19449	14000	17000
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	32	5555	5303	4801	5703	5285	5136
Honnibe croaker	*Nibea mitsukurii*	33	2364	2164	1940	1177	1285	1566	1999
Large yellow croaker	*Larimichthys croceus*	33	95794	89630	102297	71515	71229	66076	123274
Yellow croaker	*Larimichthys polyactis*	33	143504	181553	280036	236960	278807	323564	425047
Blackmouth croaker	*Atrobucca nibe*	33	495	197	297	288	237	223	450
Silver croaker	*Pennahia argentata*	33	8467	7369	8599	6085	5089	4940	4180
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	90782	195394	71182	81180	79062	90920	50313
Largeeye breams	*Gymnocranius spp*	33	211	196	208	170	143	100	120
Silver seabream	*Pagrus auratus*	33	16168	17139	19039	19205	19105	19988	20753
Blackhead seabream	*Acanthopagrus schlegeli*	33	153	197	207	277	404	604	717
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	81288	79203	76145	92153	95905	98484	123895
Goatfishes	*Upeneus spp*	33	1308	992	1226	917	728	778	827
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	33	161	-	-	-	-	-	-
Parrotfishes nei	*Scaridae*	33	447	8	11	17	12	5	29
Fourfinger threadfin	*Eleutheronema tetradactylum*	33	4603	3469	3157	2831	3248	2414	6917
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	33	...	...	283784	340302	517528	565764	496566
Eelpouts	*Lycodes spp*	33	5	45	18	-	2	1	28
Pacific sandlance	*Ammodytes personatus*	33	109344	108124	115766	108666	90688	82918	66129
Gobies nei	*Gobiidae*	33	16119	16012	16120	17898	21850	31069	33521
Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	33	177815	202537	213363	249356	292771	213769	223256
Bartail flathead	*Platycephalus indicus*	33	3036	2520	2900	4196	2857	2248	2310
Purple puffer	*Takifugu vermicularis*	33	4191	10178	9708	7471	3897	4787	-
Puffers nei	*Tetraodontidae*	33	...	8991	8238	7103	8329	9647	13967
Filefishes	*Cantherhines(=Navodon) spp*	33	197124	124038	211059	297227	236189	241209	225403
Threadsail filefish	*Stephanolepis cirrhifer*	33	4382	1755	1772	16318	9364	2999	-
Deepsea smelt	*Glossanodon semifasciatus*	34	8978	7705	8134	7431	7142	6312	5970
Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	34	153250	163074	183716	192667	249194	245803	230633
Pike-congers nei	*Muraenesox spp*	34	3354	3129	3281	2903	2450	1700	2100
Whitespotted conger	*Conger myriaster*	34	21703	19667	17314	19136	11913	10160	8304
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	34	...	12978	12007	11706	9444	8168	8364
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	17	-	6	-	4	38	18
Oreo dories nei	*Oreosomatidae*	34	2	-	-	-	-	2	-
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	34	3847	7356	8061	7807	7535	7596	8090
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	34	-	-	-	-	-	38	36
Japanese sandfish	*Arctoscopus japonicus*	34	7343	7571	9220	8403	8285	9064	8223
Oilfish	*Ruvettus pretiosus*	34	2094	3729	2634	2622	3043	2661	2584
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	1030086	1178697	1184849	1111655	1328470	1322474	1396737
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	2951	3470	3326	2522	1690	1200	1500
Indian driftfish	*Ariomma indica*	34	289	287	120	79	49	35	40
Pacific rudderfish	*Psenopsis anomala*	34	13001	14191	13290	11777	13734	10871	10721
Pacific ocean perch	*Sebastes alutus*	34	4967	4988	4345	2862	2440	1630	1475

C-61 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Northwest
Pacifique, nord-ouest
Pacífico, noroeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	8882	8789	6964	7496	6240	5979	6168
Bluefin gurnard	*Chelidonichthys kumu*	34	1202	40	75	86	146	43	79
Sablefish	*Anoplopoma fimbria*	34	-	8	502	-	-	-	6
Anglerfishes nei	*Lophiidae*	34	5064	8173	11720	5045	3970	3406	4930
Pacific herring	*Clupea pallasii*	35	92559	131607	181021	344317	433262	401155	393962
Japanese sardinella	*Sardinella zunasi*	35	23974	18345	10663	5593	1973	6674	4603
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	35	19	24	30	12	8	5	5
Japanese pilchard	*Sardinops melanostictus*	35	1313739	733427	430837	417939	295788	515477	305767
Slender rainbow sardine	*Dussumieria elopsoides*	35	64	154	48	19	17	10	15
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	35	69989	49243	51214	57195	49689	29605	24951
Silver-stripe round herring	*Spratelloides gracilis*	35	1127	827	517	650	886	521	639
Japanese anchovy	*Engraulis japonicus*	35	820626	972008	1254487	1666503	2093888	1820259	1725685
Stolephorus anchovies	*Stolephorus spp*	35	14	89	31	20	17	10	15
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	35	-	19	22	5	23	34	69
Dorab wolf-herring	*Chirocentrus dorab*	35	1	3	1	2	1	4	1
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	65644	61756	62105	63841	56765	83126	78802
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	36	2845	3211	2541	2701	2417	2674	3551
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	36	795	1814	1611	1607	1128	1298	1249
Japanese Spanish mackerel	*Scomberomorus niphonius*	36	227760	259301	301356	365585	551780	595103	539094
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	36	4160	3875	3139	2854	3201	4083	3760
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	26176	30257	22821	36775	26231	34072	30212
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	36	800	500	0	0	0	0	0
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	125398	123882	105603	187992	205892	138180	167349
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	8163	5875	6808	6974	4309	11149	11054
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	36	15150	595	514	391	303	6434	10087
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	40175	38126	51026	70005	55194	87633	48956
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	13998	18473	16129	14593	16475	19849	22797
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	11001	8182	6610	9674	9999	10739	9947
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	36	2304	1678	2643	3428	1813	3833	2082
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	36	5296	6185	9225	5486	4980	3939	3441
Black marlin	*Makaira indica*	36	1138	483	830	659	285	681	332
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	36	4669	4470	3860	2468	4292	4177	3430
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	-	-	-	-	2	3	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	9177	7884	5982	5754	7583	8574	9959
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	11200	40517	26600	31117	29036	31894	43863
Capelin	*Mallotus villosus*	37	57	44	180	160	405	70	291
Pacific saury	*Cololabis saira*	37	335332	350287	276111	388643	180973	187144	305009
Japanese halfbeak	*Hyporhamphus sajori*	37	1480	1531	990	1193	1160	913	956
Japanese flyingfish	*Cypselurus agoo*	37	8606	7881	8501	7486	8933	6738	9615
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	699	572	662	2497	1077	618	287
Cobia	*Rachycentron canadum*	37	978	779	692	987	815	655	1014
Japanese jack mackerel	*Trachurus japonicus*	37	364921	330104	349166	350619	340564	227290	271501
Japanese scad	*Decapterus maruadsi*	37	51166	75735	62378	69764	71168	67689	40803
Indian scad	*Decapterus russelli*	37	678	299	382	687	6158	7703	3927
Scads nei	*Decapterus spp*	37	450501	529720	645640	522877	539120	507526	507380
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	8342	6701	7131	11466	8248	4892	6370
Japanese amberjack	*Seriola quinqueradiata*	37	-	7564	246	...	...	...	...
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	57511	57846	54426	53275	55104	63571	82275
Black pomfret	*Parastromateus niger*	37	4668	5444	3427	2534	1744	1307	1671
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	37	205	65	233	6847	52	113	327
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	14467	21980	11373	18307	32066	17829	14509
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	1234509	1096121	1603739	1465627	1104873	1007284	871513
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	37	8576	11784	9919	3622	2650	5851	2852
Silver pomfrets nei	*Pampus spp*	37	138335	209031	220364	242547	303024	337919	338848
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	12558	13550	11844	13079	15613	17015	9869
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	866	429	547	761	771	519	362
Whip stingray	*Dasyatis akajei*	38	4040	3985	4029	3959	4329	4407	5388
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	7447	6888	9250	8014	4629	4487	4343
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	26814	22635	17922	25392	28110	52028	47372
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	4056307	4058374	4864097	4442968	4518244	4462650	3962257
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	42	21690	27976	52679	46890	49156	53088	58058
Gazami crab	*Portunus trituberculatus*	42	297149	265295	303170	252502	283971	284851	351051
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	42	169	1339	935	180	213	268	289
Tanner crabs nei	*Chionoecetes spp*	42	6919	9090	26216	31982	25525	26126	44525
Hair crab	*Erimacrus isenbeckii*	42	...	...	789	612	409	440	198
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	101862	103964	104811	99419	83218	72467	46580
Longlegged spiny lobster	*Panulirus longipes*	43	1139	1154	1106	1082	1098	1166	1716
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	43	50	20	0	0	0	0	0
Japanese fan lobster	*Ibacus ciliatus*	43	236	1224	1115	642	696	676	1600
Red king crab	*Paralithodes camtschaticus*	44	38068	54986	34300	23262	32486	37072	28554
Blue king crab	*Paralithodes platypus*	44	...	...	8762	10268	4508	5455	5233
Brown king crab	*Paralithodes brevipes*	44	..	...	204	418	194	256	347
King crabs	*Paralithodes spp*	44	472	260	322	154	132	117	89
Golden king crab	*Lithodes aequispina*	44	...	...	4666	4917	3897	2746	1797
Kuruma prawn	*Penaeus japonicus*	45	7128	7027	5606	6911	5113	6096	9990
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	45	28	67	49	45	38	92	57
Fleshy prawn	*Penaeus chinensis*	45	47133	44449	56534	71317	79595	70725	85545
Redtail prawn	*Penaeus penicillatus*	45	2071	3564	5020	2473	647	316	308
Shiba shrimp	*Metapenaeus joyneri*	45	4993	2168	2211	1976	3651	3633	2621
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	45	780	3767	626	369	299	210	202
Southern rough shrimp	*Trachypenaeus curvirostris*	45	167866	154623	167723	180255	179544	403027	312968
Coonstripe shrimp	*Pandalus hypsinotus*	45	...	...	...	467	388	288	275

C-61 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Northwest
Pacifique, nord-ouest
Pacífico, noroeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Northern prawn	*Pandalus borealis*	45	-	-	-	1786	3127	5096	8520
Humpy shrimp	*Pandalus goniurus*	45	...	...	...	-	1199	330	1200
Hokkai shrimp	*Pandalus kessleri*	45	...	...	...	123	55	97	75
Pandalus shrimps nei	*Pandalus spp*	45	1989	2398	3000	-	-	-	-
Morotoge shrimp	*Pandalopsis japonica*	45	...	...	...	12	86	35	11
Akiami paste shrimp	*Acetes japonicus*	45	344824	406495	460871	495680	587376	598602	639219
Sculptured shrimps nei	*Sclerocrangon spp*	45	...	...	...	38	59	82	20
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	87721	82162	75282	73290	71003	61480	57906
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	782861	934355	1007693	1165004	1314628	1198281	1303443
Giant abalone	*Haliotis gigantea*	52	2164	1980	1941	2218	2269	2109	2146
Abalones nei	*Haliotis spp*	52	296	274	196	220	73	81	155
Horned turban	*Turbo cornutus*	52	19521	18864	17480	19010	21748	18397	17120
Gastropods nei	*Gastropoda*	52	8947	6222	3735	2636	1450	1670	828
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	53	20712	18269	18259	17210	9905	11609	15939
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	53	-	-	-	-	-	1	4
Korean mussel	*Mytilus coruscus*	54	2731	2942	2191	3211	1469	1414	1133
Sea mussels nei	*Mytilidae*	54	3162	3713	837	4098	6465	6851	5819
Yesso scallop	*Patinopecten yessoensis*	55	274290	279382	276406	266957	294211	305510	310104
Ark clams nei	*Arca spp*	56	601	473	782	667	1311	534	318
Half-crenated ark	*Scapharca subcrenata*	56	17373	15426	16328	14133	10120	10413	7308
Blood cockle	*Anadara granosa*	56	1245	1415	995	493	12114	6503	4184
Japanese hard clam	*Meretrix lusoria*	56	3963	5031	4394	4133	6147	4110	2973
Japanese carpet shell	*Ruditapes philippinarum*	56	61216	64523	56095	56514	51392	57051	56540
Imperial surf clam	*Pseudocardium sybillae*	56	19386	17056	14791	14720	11104	16428	13033
Cockles nei	*Cardiidae*	56	6551	428	2583	1587	1078	112	411
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	75722	81078	85807	51838	63249	50047	48022
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	218172	239755	185530	255542	241895	232788	269796
Common squids nei	*Loligo spp*	57	17000	6143	14853	19221	20074	12712	8210
Neon flying squid	*Ommastrephes bartrami*	57	...	...	...	47852	53638	34589	49654
Japanese flying squid	*Todarodes pacificus*	57	504425	513413	715908	603367	378605	497887	570427
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	137854	172418	176002	147722	133739	130688	261504
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	60438	74810	73170	80370	88667	77213	66838
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	1121629	1302416	938870	1502215	1488978	1457426	1410260
Sea squirts nei	*Ascidiacea*	74	2178	5767	16747	2780	891	1171	1443
Echinoderms	*Echinodermata*	76	3714	3707	2802	2771	1410	1182	1461
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	76	17895	16432	15013	15861	15552	15108	14324
Japanese sea cucumber	*Stichopus japonicus*	76	8223	8494	9205	9377	8391	7866	8376
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	77	113354	171905	265325	400483	430784	402206	334869
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	77	87376	38376	13410	10118	10660	8131	11574
Total			***20 407 280***	***21 751 722***	***23 482 610***	***24 606 259***	***24 784 819***	***24 132 762***	***23 140 780***

C-61 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Pacific, Northwest
Pacifique, nord-ouest
Pacífico, noroeste

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
China	6 336 831	7 275 876	8 111 441	9 482 098	10 861 731	12 332 922	13 727 656	14 869 723	14 858 082	14 571 130
China,H.Kong	220 286	220 181	217 544	211 010	194 999	183 856	186 000	180 000	127 780	157 012
China, Macao	2 322	2 668	1 898	1 890	1 604	1 418	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
China,Taiwan	596 781 F	553 997 F	522 490 F	405 001 F	420 781 F	393 351	406 022	378 364	373 608	361 423
Japan	7 401 499	6 594 758	6 218 515	5 628 874	5 092 787	5 191 508	5 162 694	4 549 524	4 457 366	4 205 843
Korea D P Rp	1 010 000 F	865 000 F	835 000 F	351 961	307 083	233 125	216 462	200 000 F	190 000 F	180 000 F
Korea Rep	1 499 819	1 582 368	1 718 865	1 799 694	1 787 770	1 933 176	1 640 712	1 553 273	1 500 272	1 288 737
Poland	230 590	297 732	235 208	269 979	249 365	116 266	125 414	81 889	65 508	33 217
Russian Fed	3 953 735	3 226 838	2 741 954	2 256 773	2 835 602	3 096 988	3 139 799	2 970 546	2 558 646	2 341 918
Ukraine	9 244	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	***21 261 107***	***20 619 418***	***20 602 915***	***20 407 280***	***21 751 722***	***23 482 610***	***24 606 259***	***24 784 819***	***24 132 762***	***23 140 780***

C-67 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Northeast
Pacifique, nord-est
Pacífico, nordeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
White sturgeon	*Acipenser transmontanus*	21	-	-	-	-	-	-	206
Green sturgeon	*Acipenser medirostris*	21	-	-	-	-	-	-	36
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	21	2	4	1	0	0	0	-
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	23	168987	221148	149136	115175	154776	182844	101534
Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	23	79223	133678	86864	54741	78316	69907	76336
Sockeye(=Red)salmon	*Oncorhynchus nerka*	23	168915	169151	159855	112574	63247	112433	102810
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	23	8844	7590	5548	7180	6443	4336	4805
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	23	40327	26727	21497	10607	15466	12991	14557
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	23	5	4	3	1	4	1	-
Pacific salmons nei	*Oncorhynchus spp*	23	-	-	-	-	-	-	50
Surf smelt	*Hypomesus pretiosus*	23	3	1	1	-	-	-	-
Eulachon	*Thaleichthys pacificus*	23	6	26	30	0	3	-	13
Smelts nei	*Osmerus spp, Hypomesus spp*	23	218	71	78	839	490	432	442
American shad	*Alosa sapidissima*	24	34	158	15	34	62	-	105
Pacific halibut	*Hippoglossus stenolepis*	31	32890	26296	28106	39289	41606	43618	40848
English sole	*Pleuronectes vetulus*	31	...	...	...	...	198	874	963
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	31	7115	5860	4652	...	307	14	6186
Arrow-tooth flounder	*Atheresthes stomias*	31	4464	5166	10680	6319	8279	12081	18774
Petrale sole	*Eopsetta jordani*	31	...	...	...	1454	1197	1221	1632
Rex sole	*Glyptocephalus zachirus*	31	...	...	...	...	121	391	413
Flathead sole	*Hippoglossoides elassodon*	31	4835	9073	11392	12867	18886	14318	16266
Yellowfin sole	*Limanda aspera*	31	107674	96765	101354	149302	80500	56830	69971
Rock sole	*Lepidopsetta bilineata*	31	23448	24962	26198	32743	15189	17185	27510
Dover sole	*Microstomus pacificus*	31	...	...	...	8496	8174	8384	7546
Pacific sand sole	*Psettichthys melanostictus*	31	...	...	...	...	15	582	44
Curlfin sole	*Pleuronichthys decurrens*	31	-	-	-	-	-	-	1
Pacific sanddab	*Citharichthys sordidus*	31	-	-	-	-	-	-	150
California flounder	*Paralichthys californicus*	31	...	...	...	...	13	3	0
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	32268	34676	34731	23040	23886	18691	13503
Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	32	212555	270429	275448	301507	253597	238515	241345
Pacific tomcod	*Microgadus proximus*	32	...	...	...	...	3	1	-
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	32	1476639	1368201	1254803	1221442	1282977	1096249	1223482
North Pacific hake	*Merluccius productus*	32	252742	177038	195289	226615	227502	216889	206327
Grenadiers, rattails nei	*Macrouridae*	32	...	...	...	...	83	102	170
Lingcod	*Ophiodon elongatus*	33	6419	5103	4402	3225	2464	3061	3381
Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	33	62501	67156	88030	59538	51579	51436	44592
Sculpins	*Myoxocephalus spp*	33	-	-	-	-	-	1	63
Cabezon	*Scorpaenichthys marmoratus*	33	...	...	...	...	7	33	37
Widow rockfish	*Sebastes entomelas*	34	...	...	...	6886	4357	3841	3575
Yellowtail rockfish	*Sebastes flavidus*	34	...	...	...	2512	3349	3427	3138
Pacific ocean perch	*Sebastes alutus*	34	19649	20820	27178	25362	24824	28071	24146
Bocaccio rockfish	*Sebastes paucispinis*	34	...	...	...	448	491	135	3
Canary rockfish	*Sebastes pinniger*	34	...	...	...	1133	1222	736	57
Chilipepper rockfish	*Sebastes goodei*	34	...	...	...	38	11	10	31
Black rockfish	*Sebastes melanops*	34	...	...	...	...	...	...	109
Shortspine thornyhead	*Sebastolobus alascanus*	34	...	...	...	...	...	...	331
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	52362	48976	51931	48369	31128	35551	30383
Sablefish	*Anoplopoma fimbria*	34	36374	32650	28126	26255	23408	25339	25146
Pacific herring	*Clupea pallasii*	35	89120	75446	71521	84392	73378	67885	58817
California pilchard	*Sardinops caeruleus*	35	-	1	-	-	22	775	14368
Californian anchovy	*Engraulis mordax*	35	78	130	86	59	103	98	0
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	-	-	-	-	-	-	0
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	13	1	2	3	8	7	3
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	8877	6671	10038	14588	11517	4675	8880
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	-	0	-	0	0	-	1
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	-	-	-	-	1	-	-
Tunas nei	*Thunnini*	36	0	0	-	1263	-	1	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	95	22	23	34	128	27	34
Pacific saury	*Cololabis saira*	37	272	-	-	-	-	-	-
Pacific jack mackerel	*Trachurus symmetricus*	37	200	147	-	2	961	176	181
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	33	1	388	204	632	75	121
Thresher	*Alopias vulpinus*	38	...	...	...	...	17	2	48
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	...	...	...	...	3	-	0
Blue shark	*Prionace glauca*	38	-	-	-	-	-	-	1
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	38	...	...	...	...	1	-	3
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	38	1776	2744	4000	2100	2501	6439	6809
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	38	2324	1300	2053	625	555	1	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	600	1352	2637	3757	2045	2817	3207
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	28	10	10	14	20	81	3
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	124031	64914	106820	106601	97853	98191	31968
Dungeness crab	*Cancer magister*	42	25197	24702	33606	19658	17002	18290	19083
Pacific rock crab	*Cancer productus*	42	...	...	...	...	3	5	4
Tanner crabs nei	*Chionoecetes spp*	42	72382	36658	30785	53932	114230	83989	15665
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	1453	2185	647	333	133	99	1
Blue mud shrimp	*Upogebia pugettensis*	43	...	...	...	...	...	...	10
Ghost shrimps	*Callianassa spp*	43	-	-	-	-	-	25	17
King crabs	*Paralithodes spp*	44	5425	6656	9526	8177	10941	7675	6848
Pacific shrimps nei	*Pandalus spp, Pandalopsis spp*	45	16539	13591	15030	19131	6268	14015	16158
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	4502	8557	9392	5200	5203	4071	4144

C-67 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items — Captures par catégories d'espèces — Capturas por categorías de especies

Pacific, Northeast — Pacifique, nord-est — Pacífico, nordeste

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Brine shrimp	*Artemia salina*	47	...	...	...	...	...	...	49
Abalones nei	*Haliotis spp*	52	45	29	-	-	-	-	-
Gastropods nei	*Gastropoda*	52	3565	4228	6369	...	...	...	-
Olympia flat oyster	*Ostrea lurida*	53	...	...	...	...	...	6	7
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	53	...	...	4989	6187	11	...	...
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	53	...	...	...	...	...	...	7
Sea mussels nei	*Mytilidae*	54	689	1317	455	...	...	1	675
Weathervane scallop	*Patinopecten caurinus*	55	4944	1950	2372	2	3228	2642	2012
Butter clam	*Saxidomus giganteus*	56	1797	1728	1431	1293	1726	1019	1475
Pacific horse clams nei	*Tresus spp*	56	-	-	-	-	-	-	1
Pacific razor clam	*Siliqua patula*	56	-	-	-	-	-	-	14
Pacific geoduck	*Panopea abrupta*	56	2235	2056	1768	3719	4027	4139	4059
Cockles nei	*Cardiidae*	56	-	-	-	22	-	18	49
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	10244	11215	3912	381	2509	1601	1519
Neon flying squid	*Ommastrephes bartrami*	57	-	-	-	2008	1200	1484	594
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	1358	225	488	571	832	1551	6
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	89	108	197	208	261	60	57
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	2169	2155	1873	4593	2879	1850	2057
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	76	9482	8640	7085	9044	8081	7101	7434
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	636	729	491	-	-	228	274
Total			***3 188 697***	***3 031 197***	***2 893 342***	***2 846 092***	***2 792 459***	***2 591 652***	***2 517 680***

C-67 (b) Fish, crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas — Captures par pays ou zones — Capturas por países o áreas

Pacific, Northeast — Pacifique, nord-est — Pacífico, nordeste

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Canada	312 235	295 024	286 283	309 848	217 121	235 074	247 383	226 013	212 576	143 038
China	30 000	40 000	40 000	40 000	60 000	60 000	80 000	50 000	40 000	40 000
China,Taiwan	-	-	-	-	26	0	0	0	55	1 165
Japan	29 008	24 888	700	683	-	-	2 008	1 201	1 484	594
Korea Rep	46 775	84 018	47 264	15 875	10 967	2 480	-	311	1 330	-
Poland	5 896	-	-	-	-	-	-	-	-	998
Russian Fed	991	-	-	-	-	540	-	466	1 624	6
USA	2 492 508	2 754 059	2 965 279	2 822 291	2 743 083	2 595 248	2 516 701	2 514 468	2 334 583	2 331 879
Total	***2 917 413***	***3 197 989***	***3 339 526***	***3 188 697***	***3 031 197***	***2 893 342***	***2 846 092***	***2 792 459***	***2 591 652***	***2 517 680***

C-71 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Western Central
Pacifique, centre-ouest
Pacífico, centro-occidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Chacunda gizzard shad	*Anodontostoma chacunda*	24	1845	4155	4585	2630	2376	2479	2511
Toli shad	*Tenualosa toli*	24	2430	1809	1997	2840	3457	3295	3856
Indian pellona	*Pellona ditchela*	24	4977	5045	4850	3257	4650	5566	6475
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	24	412	770	1278	574	559	577	652
Milkfish	*Chanos chanos*	25	799	3807	3626	679	173	342	333
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	25	34744	42907	42295	47552	57085	57149	62257
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	31	115	86	38	27	30	15	8
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	7994	9084	7487	7181	7438	7957	7889
Indian halibut	*Psettodes erumei*	31	3393	4053	4018	10334	4939	6315	8436
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	3350	3322	3636	7545	4495	6009	6103
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	55	34	24	21	33	765	29
Indo-Pacific tarpon	*Megalops cyprinoides*	33	312	1105	1090	1154	1045	1404	1253
Bombay-duck	*Harpadon nehereus*	33	13290	10755	9835	10868	11708	9836	7220
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	33	51865	76518	71253	88893	60319	61840	63377
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	66598	74007	74329	89971	76133	79184	78975
Eeltail catfishes	*Plotosus spp*	33	1649	964	996	851	1025	936	852
Mullets nei	*Mugilidae*	33	55074	49747	48739	50004	51147	55430	53112
Fusiliers	*Caesio spp*	33	42881	55362	46221	53843	48661	50780	48005
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	39753	31337	35444	38878	40791	44989	46949
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	13709	14260	12809	12219	13194	13675	12492
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	33	47079	60733	70106	66139	68407	67726	66948
Cardinalfishes, etc. nei	*Apogonidae*	33	214	...	200	180	60	71	60
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	33	13642	14709	13066	14074	14014	13725	13057
Moonfish	*Mene maculata*	33	6190	4207	4815	11940	11529	12385	11718
Mangrove red snapper	*Lutjanus argentimaculatus*	33	8629	10522	10824	10190	4935	12319	10650
Snappers nei	*Lutjanus spp*	33	55831	49239	55090	65585	62178	61996	64360
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	33	31280	34957	36330	38290	41712	46549	43799
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	33	129778	147751	142923	138084	145219	152266	149031
Monocle breams	*Scolopsis spp*	33	1110	1340	1341	1293	1471	1598	2267
Ponyfishes(=Slipmouths)	*Leiognathus spp*	33	2165	2370	2589	2422	3125	3096	2412
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	*Leiognathidae*	33	110218	117898	119546	139834	125504	144095	141897
Silver grunt	*Pomadasys argenteus*	33	1239	852	1019	617	2178	1687	919
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	11768	11135	12330	12412	12566	13046	13318
Southern meagre(=Mulloway)	*Argyrosomus hololepidotus*	33	54	45	44	45	48	49	93
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	50871	49249	55205	56784	61518	66082	67010
Largeeye breams	*Gymnocranius spp*	33	13	19	20	22	25	28	25
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	33	25991	31536	34404	32194	29401	32195	31447
Silver seabream	*Pagrus auratus*	33	1181	783	644	649	872	384	206
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	4117	3329	2208	603	251	213	165
Goatfishes	*Upeneus spp*	33	15020	18739	18973	21944	18593	19332	18724
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	33	22091	25511	23674	15893	14183	14528	14719
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	33	9613	8200	7635	6025	5433	5909	5827
Spotted sicklefish	*Drepane punctata*	33	885	682	888	734	582	918	739
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	33	21466	19509	17520	17781	16266	15119	14883
Parrotfishes nei	*Scaridae*	33	61	87	59	45	30	73	124
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	33	27126	33549	32148	32208	35353	33907	33688
Glassfishes	*Ambassidae*	33	3969	3554	3075	2594	2186	1733	1575
Percoids nei	*Percoidei*	33	40416	40413	38415	21792	30749	45305	39412
Gobies nei	*Gobiidae*	33	7856	8780	8404	7542	6756	8021	7719
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	33	6473	5142	4695	7495	7961	6066	5703
Batfishes	*Platax spp*	33	1928	1600	1584	2975	2792	2870	2597
Scats	*Scatophagus spp*	33	3228	4613	4035	2057	2476	2501	2637
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	33	20394	19915	18205	17077	19600	21351	21627
Flatheads nei	*Platycephalidae*	33	...	...	...	...	...	69	60
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	33	992	858	902	1406	1553	2592	1325
Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	34	5371	4981	3355	4003	4701	4644	4448
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	34	2909	3379	2756	2110	2540	2467	2398
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	0	0	0	0	0	0	0
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	314	100	480	250	-	-	-
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	34	6447	8213	7349	12624	12539	14641	12211
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	36865	34004	31724	33926	34847	34544	31060
Ruffs, barrelfishes nei	*Centrolophidae*	34	0	0	0	0	0	0	0
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	-	-	2	-	-	-	-
Bluefin gurnard	*Chelidonichthys kumu*	34	-	-	14	0	0	0	-
Goldstripe sardinella	*Sardinella gibbosa*	35	151096	146122	139263	142005	157143	140980	139338
Bali sardinella	*Sardinella lemuru*	35	119789	91239	81878	131721	146974	81412	84700
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	35	378587	406095	419695	454189	431674	409911	428880
Rainbow sardine	*Dussumieria acuta*	35	35982	36143	36573	33993	38499	42691	31945
Silver-stripe round herring	*Spratelloides gracilis*	35	82	150	140	135	10	40	35
Bluestripe herring	*Herklotsichthys quadrimaculat.*	35	66	185	140	120	22	20	20
Stolephorus anchovies	*Stolephorus spp*	35	184857	189441	194758	218557	196703	201555	203900
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	35	102729	123095	122423	117229	121443	124000	122694
Dorab wolf-herring	*Chirocentrus dorab*	35	7352	9897	2741	2715	4724	4800	4773
Wolf-herrings nei	*Chirocentrus spp*	35	18746	23752	23473	25185	23376	25693	25444
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	35106	39303	44122	37340	44123	41866	30982
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	144	206	154	169	180	183	172
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	36	60710	64653	68607	75862	74980	76097	79195
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	36	9321	9763	9579	10366	11700	11411	11765
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	36	21711	22998	21036	19031	21025	23587	20928
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	137005	107686	107854	125573	124048	129004	130027
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	36	238555	227546	251437	269228	287500	300573	317841
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	852651	908451	913165	768685	1044806	986687	1028174
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	47	627	801	1314	1232	3105	1745
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	36	33857	42850	35661	31637	40968	37772	39505
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	32959	27579	10235	14415	20375	15500	20370

C-71 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Western Central
Pacifique, centre-ouest
Pacífico, centro-occidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	316491	260869	201884	320875	346402	307837	290773
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	33584	29627	21971	43858	38610	43763	33161
Tunas nei	*Thunnini*	36	-	-	168	-	-	-	-
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	36	505	654	317	318	3098	192	78
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	36	6460	7901	6754	6923	9206	10764	11275
Black marlin	*Makaira indica*	36	864	331	262	334	1332	396	44
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	36	1654	649	457	1080	1618	411	272
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	2810	5445	4995	5533	6172	7369	5694
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	2048	1431	1123	2990	2000	2892	627
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	93113	102100	107067	110612	153083	133761	144937
Needlefishes nei	*Tylosurus spp*	37	34846	38158	35037	37863	36950	37440	36866
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	37	2944	3604	3301	1717	1998	2342	2362
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	25918	30543	34760	43545	55963	57300	55791
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	37	887	894	897	694	676	709	623
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	20	20	20	-	-	-	-
False trevally	*Lactarius lactarius*	37	559	418	410	552	576	824	657
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	98	181	103	179	128	170	107
Cobia	*Rachycentron canadum*	37	1718	1282	1256	1436	1671	1832	1550
Japanese jack mackerel	*Trachurus japonicus*	37	38	-	-	-	1	-	-
Indian scad	*Decapterus russelli*	37	90056	99872	103633	111729	98130	119737	137575
Scads nei	*Decapterus spp*	37	434474	488499	456033	490095	507093	493341	500666
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	44494	43480	45348	52629	47759	61937	64686
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	49	72	34	34	-	-	-
Black pomfret	*Parastromateus niger*	37	25184	20346	28442	32949	30344	29107	29602
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	37	10247	11428	10916	11548	17624	14668	15554
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	37	43201	29581	25861	30915	43502	51232	52991
Queenfishes	*Scomberoides spp*	37	17033	18077	17254	16891	19661	21646	21953
Bigeye scad	*Selar crumenophthalmus*	37	49937	43592	43660	54167	61999	65776	71365
Yellowstripe scad	*Selaroides leptolepis*	37	23870	20956	24467	26526	29091	36470	40816
Carangids nei	*Carangidae*	37	205387	179471	175271	175069	173901	176442	176333
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	2422	4765	3952	429	309	280	256
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	6605	3307	2991	2025	1507	1485	1422
Short mackerel	*Rastrelliger brachysoma*	37	27517	26200	25224	22978	23350	25713	26771
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	37	111133	97142	67992	74320	71536	73927	75330
Indian mackerels nei	*Rastrelliger spp*	37	252955	275566	244669	251259	273986	279899	287544
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	37	104	126	204	189	195	2202	2497
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	37	16909	16995	18584	18529	18131	18943	18808
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	2415	2693	2601	1287	1686	2046	1925
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	44433	34110	34839	33172	37454	40557	40237
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	54222	53573	51684	55063	59368	56370	57000
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	92724	102988	92524	90056	101477	84083	87603
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	2226528	2156110	2258206	2171612	2186302	2277765	2385281
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	42	72722	78917	78673	83244	75070	85747	89194
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	42	12148	12910	10841	8715	8458	8864	8720
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	38912	43304	37755	36185	61370	49575	45405
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	43	3795	3779	3651	5134	4223	5513	5524
Green rock lobster	*Jasus verreauxi*	43	...	...	...	...	...	...	269
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	43	3115	3048	3840	3697	4328	3636	3603
Lobsters nei	*Reptantia*	43	...	...	...	2000	1000	200	200
Banana prawn	*Penaeus merguiensis*	45	50587	55330	56084	56308	64019	66537	69097
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	45	15942	21626	19236	21293	26658	30461	32938
Green tiger prawn	*Penaeus semisulcatus*	45	642	711	1042	1068	839	857	850
Western king prawn	*Penaeus latisulcatus*	45	1392	1597	1676	1905	1885	1896	1889
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	77539	80822	81786	78933	57040	58385	55790
Endeavour shrimp	*Metapenaeus endeavouri*	45	2112	2182	2400	2339	2930	2692	2299
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	45	27441	27759	29268	36563	45205	37122	40186
Sergestid shrimps nei	*Sergestidae*	45	42196	43384	43814	32661	32686	42479	35977
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	184524	184876	201514	210417	183552	213879	210399
Squillids nei	*Squillidae*	47	835	982	695	2133	2219	2068	2141
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	3999	2000	1894	5971	4706	1683	703
Blacklip abalone	*Haliotis rubra*	52	0	-	-	-	-	-	-
Abalones nei	*Haliotis spp*	52	240	483	448	183	348	282	241
Gastropods nei	*Gastropoda*	52	1	-	-	-	0	0	-
Slipper cupped oyster	*Crassostrea iredalei*	53	107	324	291	152	89	95	79
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	53	642	1331	1595	1678	2029	2025	2257
Green mussel	*Perna viridis*	54	46404	19442	18644	18017	17257	12660	5017
Scallops nei	*Pectinidae*	55	7136	6398	6729	2985	5215	8649	8149
Anadara clams nei	*Anadara spp*	56	22528	28745	26147	21669	19319	26745	25455
Hard clams nei	*Meretrix spp*	56	10999	15020	9787	10454	10532	11366	10816
Short neck clams nei	*Paphia spp*	56	29458	20090	34591	24229	43458	44411	44002
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	5032	1745	1700	1537	1193	1442	1383
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	58000	60799	65528	68291	66949	68110	69139
Common squids nei	*Loligo spp*	57	167368	151323	144463	156606	150742	153284	153235
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	27989	20345	23654	23096	23689	25126	27287
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	21492	23816	25002	23479	26870	26641	27363
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	57	87000	103000	92000	92500	103000	120001	107001
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	52632	60339	53706	55108	60956	58712	53181
Green turtle	*Chelonia mydas*	72	25	6	22	4	2	2	2

C-71 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Western Central
Pacifique, centre-ouest
Pacífico, centro-occidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Marine turtles nei	*Testudinata*	72	24	534	700	592	755	686	732
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	76	207	525	492	391	264	243	215
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	6598	7374	8028	7445	7100	6419	6558
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	77	89495	146004	37814	85813	74205	94395	94413
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	77	275	312	989	778	428	1552	1952
Total			***8 979 400***	***9 093 649***	***8 928 551***	***9 196 181***	***9 639 393***	***9 747 598***	***9 898 768***

C-71 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Pacific, Western Central
Pacifique, centre-ouest
Pacífico, centro-occidental

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Australia	44 259 F	35 502 F	38 006 F	39 400 F	43 719 F	46 781 F	42 075	46 536	49 745	41 884
Brunei Darsm	1 546	1 667	1 703	4 441	4 712	7 390	4 504	5 014	3 160	2 464
Cambodia	36 400	33 700	33 100	30 000	30 500	31 200	29 800	32 200	38 100	36 000
China	1 167	2 818	7 797	14 415	11 512	6 406	3 774	3 446	8 283	7 186
China,Taiwan	195 497 F	213 067 F	254 607 F	291 612 F	280 936 F	271 520	254 979	365 733	283 184	309 239
East Timor	...	...	...	...	...	...	...	...	406 F	356
Fiji Islands	24 465	20 521	24 910	26 000 F	25 250	21 995	23 430	23 047	31 091	32 000 F
Guam	576	345	431	435	185	121	158	247	223	275
Indonesia	2 123 797	2 145 963	2 272 582	2 457 223	2 616 259	2 630 485	2 881 304	3 031 019	3 027 254	3 139 299
Japan	323 362	301 927	282 242	277 415	272 490	226 315	210 396	246 711	214 340	251 748
Kiribati	27 358	28 211	27 072	27 753	30 309	31 829	28 661	33 484	50 886	40 000 F
Korea Rep	255 558	210 100	157 088	244 170	213 720	175 466	182 399	218 092	157 499	180 224
Malaysia	510 033	549 521	600 835	626 245	604 368	632 598	669 685	640 965	762 661	765 911
Marshall Is	300	326 F	471 F	393 F	381 F	369	370 F	400 F	400 F	7 960
Micronesia	12 331	16 529 F	17 209 F	23 383 F	9 033 F	9 719 F	10 327 F	15 518 F	12 200 F	27 969 F
Nauru	190	377	500	500	450 F	400 F	350 F	300 F	250 F	250 F
NewCaledonia	4 182	3 184	2 670	3 185	2 644	2 998	2 438	3 105	3 152	3 250 F
N Marianas	120	140	136	176	191	225	250	235	193	189
Palau	1 955	1 918	2 066	1 820	1 956	1 990	1 751	1 777	1 800 F	2 000 F
Papua N Guin	12 766 F	12 993 F	12 648 F	13 784 F	28 565 F	25 365 F	31 776 F	57 752 F	46 225 F	37 037 F
Philippines	1 669 938	1 655 368	1 623 548	1 641 010	1 674 695	1 606 246	1 646 453	1 682 862	1 720 879	1 737 883
Russian Fed	3 597	2 150	18 937	5 840	4 981	-	-	-	-	-
Singapore	11 067	9 177	9 279	11 278	10 102	9 943	9 250	7 733	6 489	5 371
Solomon Is	61 639	45 601 F	42 970 F	46 904 F	62 019 F	50 490 F	63 005 F	60 332 F	57 428 F	23 443 F
Thailand	1 822 001	2 084 045	1 928 853	2 047 704	2 010 518	1 922 484	1 835 148	1 808 963	1 814 606	1 802 433
Tuvalu	526	499	1 460	561	399	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F
USA	197 431	154 413	176 253	194 218	153 840	143 348	140 391	154 610	188 040	121 797
Vanuatu	3 030	2 427	2 470 F	3 020 F	9 495 F	13 580 F	24 195 F	43 458 F	51 211 F	41 310 F
Viet Nam	694 248	729 953	785 304	946 322	990 250	1 058 708	1 098 736	1 155 154	1 217 193	1 280 590
Wallis Fut I	70	143	150	193	170	180	176	300	300 F	300 F
Total	***8 039 409***	***8 262 585***	***8 325 297***	***8 979 400***	***9 093 649***	***8 928 551***	***9 196 181***	***9 639 393***	***9 747 598***	***9 898 768***

C-77 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Eastern Central
Pacifique, centre-est
Pacífico, centro-oriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	23	-	-	-	0	-	-	-
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	23	1407	2993	2078	2737	937	1991	2613
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	23	0	5	6	3	0	-	4
Smelts nei	*Osmerus spp, Hypomesus spp*	23	-	-	-	7	7	5	6
American shad	*Alosa sapidissima*	24	-	-	-	0	-	-	-
Milkfish	*Chanos chanos*	25	0	0	0	1	0	0	7
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	31	-	-	-	-	-	9	-
Pacific halibut	*Hippoglossus stenolepis*	31	-	3	4	2	3	2	-
English sole	*Pleuronectes vetulus*	31	...	...	...	...	227	226	177
Arrow-tooth flounder	*Atheresthes stomias*	31	3	1	1	1	1	2	0
Petrale sole	*Eopsetta jordani*	31	...	...	...	483	267	259	238
Rex sole	*Glyptocephalus zachirus*	31	...	...	...	...	168	153	128
Rock sole	*Lepidopsetta bilineata*	31	4	7	4	9	10	7	7
Dover sole	*Microstomus pacificus*	31	...	...	...	3846	1818	2174	1866
Pacific sand sole	*Psettichthys melanostictus*	31	...	...	...	...	19	23	35
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	-	-	-	-	-	105	95
California flounder	*Paralichthys californicus*	31	...	...	...	...	510	617	390
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	6104	8466	9220	4596	1830	2893	3293
Pacific tomcod	*Microgadus proximus*	32	...	...	...	...	0	-	0
North Pacific hake	*Merluccius productus*	32	20	79	117	1090	252	111	393
Grenadiers, rattails nei	*Macrouridae*	32	...	...	...	...	417	210	285
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	50	10	21	183	137	58	40
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	1186	1328	1208	1400	1869	1704	1549
Squirrelfishes nei	*Holocentridae*	33	0	0	1	1	0	1	1
Bobo mullet	*Joturus pichardi*	33	37	94	87	56	51	82	46
Mullets nei	*Mugilidae*	33	3840	3960	3774	3474	2993	3449	3129
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	33	1026	563	587	684	752	996	809
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	1541	2713	5367	7228	6250	6881	5367
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	328	281	177	387	644	995	581
Giant seabass	*Stereolepis gigas*	33	0	0	1	1	3	2	2
Yellow snapper	*Lutjanus argentiventris*	33	4081	3810	4917	3123	3390	2994	3392
Snappers nei	*Lutjanus spp*	33	215	266	235	207	177	2285	1821
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	33	7315	7421	5955	6321	7405	12573	10922
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	1169	604	484	868	1276	375	471
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	33	2788	2281	3402	4042	4602	5507	2494
Croakers nei	*Micropogonias spp*	33	3867	3432	5036	4966	5476	4602	3705
White weakfish	*Atractoscion nobilis*	33	35	33	46	28	71	112	101
White croaker	*Genyonemus lineatus*	33	205	256	242	167	64	74	105
Black drum	*Pogonias cromis*	33	1	0	0	0	0	1	0
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	2214	1698	3005	2994	3557	9913	8172
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	33	4	2	5	2	0	1	4
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	-	-	-	-	-	-	2
Mojarras, etc. nei	*Gerreidae*	33	4786	7085	6841	3946	1945	2114	1724
Opaleye	*Girella nigricans*	33	-	-	-	-	-	-	3
California sheephead	*Semicossyphus pulcher*	33	...	...	...	...	118	58	78
Parrotfishes nei	*Scaridae*	33	1	0	8	3	10	7	6
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	33	...	...	8	-	13	16	10
Lingcod	*Ophiodon elongatus*	33	441	381	352	364	95	93	28
Cabezon	*Scorpaenichthys marmoratus*	33	...	...	...	...	161	140	111
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	33	1349	906	1266	5787	3259	2338	1645
Cusk-eels, brotulas nei	*Ophidiidae*	34	-	-	-	-	-	-	1
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	2	0	1	0	0	0	0
Ocean whitefish	*Caulolatilus princeps*	34	-	-	-	-	-	5	4
Escolar	*Lepidocybium flavobrunneum*	34	...	...	...	...	2	1	6
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	-	10	1	-	-	606	538
Widow rockfish	*Sebastes entomelas*	34	...	...	...	865	540	402	29
Yellowtail rockfish	*Sebastes flavidus*	34	...	...	...	232	253	41	32
Pacific ocean perch	*Sebastes alutus*	34	-	-	-	-	-	16	12
Bocaccio rockfish	*Sebastes paucispinis*	34	...	...	...	276	105	62	24
Canary rockfish	*Sebastes pinniger*	34	...	...	...	129	91	36	3
Chilipepper rockfish	*Sebastes goodei*	34	...	...	...	1812	1262	908	414
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	7335	8363	7678	4482	4330	1614	1291
Sablefish	*Anoplopoma fimbria*	34	1186	1786	2136	1751	824	1132	1088
Pacific herring	*Clupea pallasii*	35	2972	4623	5328	9188	1987	2267	2853
California pilchard	*Sardinops caeruleus*	35	300714	363463	372745	368475	365784	373539	513331
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	35	-	-	-	72	7	58	42
Pacific thread herring	*Opisthonema libertate*	35	40663	21224	32517	26266	49472	38746	63532
Californian anchovy	*Engraulis mordax*	35	3897	27020	14017	7866	2232	11039	19460
Pacific anchoveta	*Cetengraulis mysticetus*	35	72111	106743	60322	77726	107730	27356	86681
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	410	364	492	1343	1143	1893	1715
Eastern Pacific bonito	*Sarda chiliensis*	36	6764	6789	848	1165	1517	1862	473
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	4	5	5	126	209	288	249
Pacific sierra	*Scomberomorus sierra*	36	6192	5600	6231	6070	4878	5424	7656
Black skipjack	*Euthynnus lineatus*	36	130	101	174	84	251	90	20
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	30859	75022	44675	68117	64292	65594	43321
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	931	740	7682	2471	1996	2168	2074
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	36	-	388	327	249	-	-	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	16532	15941	19355	22502	26436	29011	26370
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	203937	191387	211795	233932	209672	206099	200070
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	74924	71394	56204	57336	73558	62785	69823
Tunas nei	*Thunnini*	36	30	10	9	15	11	15	4
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	36	1406	460	459	1447	590	582	503
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	36	9805	6926	3099	4248	3490	2831	3045
Black marlin	*Makaira indica*	36	509	411	320	192	419	810	777

C-77 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Eastern Central
Pacifique, centre-est
Pacífico, centro-oriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	36	2960	3336	2051	3130	2100	2101	1596
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	5318	7445	7270	5947	7944	4706	4143
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	7339	6063	6854	9511	10748	8691	11289
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	2373	3573	8281	4012	6426	3687	4118
Pacific saury	*Cololabis saira*	37	-	-	-	-	-	754	1060
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	64	38	30	85	122	30	20
Opah	*Lampris guttatus*	37	77	93	96	...	114	205	181
Pacific jack mackerel	*Trachurus symmetricus*	37	2697	1728	2176	1158	832	950	1135
Scads nei	*Decapterus spp*	37	94	156	237	130	149	226	187
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	1198	1774	2089	2321	2238	1961	2507
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	37	298	286	206	200	329	309	274
Yellowtail amberjack	*Seriola lalandi*	37	-	-	-	-	111	30	50
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	856	352	477	345	475	172	445
Carangids nei	*Carangidae*	37	182	62	74	320	1629	736	381
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	271	216	338	563	565	1273	3245
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	22206	31438	22548	42431	42804	78018	66423
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	-	-	-	-	1	2	3
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	39	35	70	489	621	259	180
Thresher	*Alopias vulpinus*	38	...	...	...	...	303	262	249
Bigeye thresher	*Alopias superciliosus*	38	...	...	...	...	11	5	5
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	...	...	...	...	93	63	79
Great white shark	*Carcharodon carcharias*	38	-	-	-	-	-	-	1
Blue shark	*Prionace glauca*	38	...	...	...	...	1	-	0
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	38	5985	6334	5849	3482	2988	2789	3210
Hammerhead sharks, etc. nei	*Sphyrnidae*	38	...	...	...	...	1	-	-
Brown smooth-hound	*Mustelus henlei*	38	...	...	...	...	3	5	3
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	38	...	...	...	...	51	73	45
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	38	0	1	-	0	5	24	8
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	4260	4495	5527	5132	5114	6149	5707
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	25308	26634	25862	23884	24909	25698	26874
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	202643	269820	291625	311930	171442	144126	154470
Dungeness crab	*Cancer magister*	42	1666	1580	897	1593	1485	734	772
Pacific rock crab	*Cancer productus*	42	...	...	...	...	571	354	490
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	42	-	-	-	2	2	...	...
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	5514	10943	14234	10860	6605	6723	12133
Green spiny lobster	*Panulirus gracilis*	43	17	14	101	152	66	131	476
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	43	1841	1945	2520	2582	2440	2175	3096
Pelagic red crab	*Pleuroncodes planipes*	44	299	356	164	-	-	-	-
King crabs	*Paralithodes spp*	44	-	-	-	-	-	-	1
Yellowleg shrimp	*Penaeus californiensis*	45	403	283	272	126	271	230	138
Whiteleg shrimp	*Penaeus vannamei*	45	1175	1258	1238	1046	1277	1082	519
Crystal shrimp	*Penaeus brevirostris*	45	4057	3676	2136	2776	2090	2462	2604
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	45648	52177	49878	54489	50810	52714	46747
Pacific seabobs	*Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp*	45	8735	9898	12156	7354	9881	6457	4720
Northern nylon shrimp	*Heterocarpus vicarius*	45	-	-	-	-	40	37	20
Pacific shrimps nei	*Pandalus spp, Pandalopsis spp*	45	1287	1539	1707	1288	622	636	372
Crangonid shrimps nei	*Crangonidae*	45	-	-	-	31	41	-	42
Pacific rock shrimp	*Sicyonia ingentis*	45	...	...	...	...	185	630	756
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	4198	4075	5480	6274	1574	3169	2744
Brine shrimp	*Artemia salina*	47	...	...	...	...	513	691	512
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	536	832	748	714	666	566	800
Abalones nei	*Haliotis spp*	52	1704	1377	1202	1026	709	582	535
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	52	4920	4163	3091	2427	1500	1473	2102
Gastropods nei	*Gastropoda*	52	394	18	16	12	165	53	36
Flat oysters nei	*Ostrea spp*	53	615	1801	1354	1903	1276	2489	1828
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	53	2583	1709	1717	2176	2107	539	1917
Sea mussels nei	*Mytilidae*	54	384	290	583	2206	2230	832	643
Pacific calico scallop	*Argopecten ventricosus*	55	8570	1256	17290	2320	2726	1864	6287
Ark clams nei	*Arca spp*	56	1315	1033	834	1367	1018	880	675
Venus clams nei	*Veneridae*	56	5138	6244	5043	3915	3672	4486	4835
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	762	1673	1393	1510	1080	1547	1633
Neon flying squid	*Ommastrephes bartrami*	57	-	-	-	10	113	4	77
Jumbo flying squid	*Dosidicus gigas*	57	1800	39657	121063	140868	26718	58351	82058
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	55854	70688	79080	71206	2768	91019	119394
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	1102	971	1344	1052	807	1211	998
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	8006	5472	5096	4138	2807	3938	7185
Marine turtles nei	*Testudinata*	72	0	0	0	0	3	1	21
Echinoderms	*Echinodermata*	76	0	0	0	10	10	10	20
Starfishes nei	*Asteroidea*	76	26	45	68	102	72	71	65
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	76	9426	10016	9131	8212	4712	6385	6064
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	...	...	86	80	90	0	0
Marine worms	*Polychaeta*	77	...	...	42	67	51	31	28
Total			***1 287 473***	***1 556 316***	***1 622 499***	***1 706 408***	***1 389 767***	***1 441 299***	***1 702 527***

C-77 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Pacific, Eastern Central
Pacifique, centre-est
Pacífico, centro-oriental

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Amer Samoa	45	56	34	133	151	210	420	594	504	866
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 682
China,Taiwan	8 196 F	19 059 F	15 328 F	11 038 F	5 492	5 205	5 443	6 679	10 917	8 034
Cook Is	1 083	967	985 F	932 F	1 080	900 F	800 F	700 F	600 F	500 F
Costa Rica	15 085	15 038	14 539	15 643	15 792	21 850	22 806	19 213	22 486	25 900
Ecuador	3 190	1 990	1 050	1 710	-	-	-	-	-	-
El Salvador	6 857	6 940	7 990	9 740	10 747	11 466	9 089	8 534	7 261	6 759
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Fr Polynesia	3 705	3 425	8 075	8 175	9 020	9 910	11 617	12 420	12 286	13 849
Guatemala	3 634	2 776	3 262	3 256	3 838	3 263	1 490	3 996	3 760	13 861
Honduras	695	785	509	692	864	832	1 992	1 385 F	1 072	3 003
Japan	149 151	129 529	102 740	95 131	82 190	69 159	82 917	54 238	47 689	80 923
Korea Rep	40 757	43 020	33 550	36 937	37 833	37 320	44 473	59 919	49 305	51 303
Mexico	920 379	712 900	665 867	743 480	921 949	1 027 357	1 042 058	761 903	814 132	927 365
Nicaragua	2 526	2 158	2 621	2 472	4 500	4 615	5 432	6 625	6 322	10 434
Niue	120	120	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
Panama	122 689	122 054	143 949	139 589	155 219	123 975	148 395	197 397	111 220	196 781
Russian Fed	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Samoa	565	1 296	673	1 108	2 519	2 727	7 041	7 547	10 204	13 003
Spain	-	-	-	-	-	-	-	22 960	37 783	27 436
Tokelau	231	191	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Tonga	1 934	2 236	2 374	2 499	2 597	2 915	2 739	3 903	3 663	3 531
USA	157 905	196 843	143 488	174 088	233 025	220 175	237 646	152 124	222 855	256 127
US Minor Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vanuatu	18 290	20 490	14 610	13 290	21 790	14 200	22 290	20 880	17 790	4 810
Venezuela	39 620	37 190	32 510	26 580	45 070	58 520	49 450	45 050	50 280	53 060
Other nei	3 790	1 780	1 850	660	2 320	7 580	9 990	3 380	10 840	1 530
Total	***1 500 551***	***1 320 843***	***1 196 324***	***1 287 473***	***1 556 316***	***1 622 499***	***1 706 408***	***1 389 767***	***1 441 299***	***1 702 527***

C-81 (a) **Fish, crustaceans, molluscs, etc** / **Poissons, crustacés, mollusques, etc** / **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by species items / **Captures par catégories d'espèces** / **Capturas por categorías de especies**

Pacific, Southwest / **Pacifique, sud-ouest** / **Pacífico, sudoccidental**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
River eels nei	*Anguilla spp*	22	1362	1183	524	588	400	416	380
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	23	-	2	1	1	3	1	1
Sand flounders	*Rhombosolea spp*	31	32	135	225	252	2	28	...
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	-	-	-	-	-	9	-
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	4876	5250	4289	7753	4276	3517	2939
Common mora	*Mora moro*	32	...	1192	694	1410	1324	1122	1355
Red codling	*Pseudophycis bachus*	32	10641	16159	10596	11087	16495	12555	5365
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	32	18572	32322	26040	34624	66163	70145	43598
Southern hake	*Merluccius australis*	32	3882	10952	9119	11370	17617	19433	16041
Blue grenadier	*Macruronus novaezelandiae*	32	264487	211984	201017	285580	324750	281105	283627
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	32	121	-	-	-	-	-	-
Thorntooth grenadier	*Lepidorhynchus denticulatus*	32	...	745	670	2361	4627	3678	3833
Grenadiers, rattails nei	*Macrouridae*	32	...	909	1579	5197	4350	3670	2394
Gadiformes nei	*Gadiformes*	32	3314	5894	4319	3173	4640	4442	2870
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	0	0	21	21	21	32	...
Mullets nei	*Mugilidae*	33	6492	6560	5155	5178	5171	3662	2820
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	83	95	173	145	162	20	11
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	33	2002	1826	1169	700	607	582	495
Australian salmon	*Arripis trutta*	33	5037	5505	4658	4093	3224	4937	4120
Southern meagre(=Mulloway)	*Argyrosomus hololepidotus*	33	140	140	95	88	91	84	64
Geelbek croaker	*Atractoscion aequidens*	33	27	27	20	27	27	29	...
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	-	-	-	-	9	305	-
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	33	-	-	-	4	-	-	-
Silver seabream	*Pagrus auratus*	33	7233	6568	6138	6551	6550	7162	7114
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	1934	1691	1935	2221	1361	1750	2554
Parore	*Girella tricuspidata*	33	...	83	561	588	576	532	515
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	33	-	0	0	24	2	14	4
Antarctic rockcods, nties nei	*Nototheniidae*	33	...	34	16	34	3	19	3
Percoids nei	*Percoidei*	33	130	130	146	131	131	-	-
New Zealand blue cod	*Parapercis colias*	33	1910	11262	2115	2227	2313	2286	2130
Flatheads nei	*Platycephalidae*	33	2647	2762	2749	3099	2298	3319	3490
Puffers nei	*Tetraodontidae*	33	195	211	70	97	69	-	-
Velvet leatherjacket	*Parika scaber*	33	351	329	442	1095	312	738	1279
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	33	-	-	-	154	-	-	-
Argentines	*Argentina spp*	34	...	26	9	41	68	63	42
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	34	...	93	109	113	97	220	96
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	34	16007	19030	14255	25864	25275	25211	25593
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	2595	2177	2159	2617	3593	2579	2880
Redfish	*Centroberyx affinis*	34	...	89	1407	1551	1984	1689	1182
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	34	42360	40148	33170	23686	28931	28738	22103
Slimeheads nei	*Trachichthyidae*	34	-	-	-	-	7	3	4
John dory	*Zeus faber*	34	1544	1545	969	1235	983	1566	1103
Mirror dory	*Zenopsis nebulosus*	34	453	361	348	420	507	378	275
Dories nei	*Zeidae*	34	-	338	288	641	754	763	778
Oreo dories nei	*Oreosomatidae*	34	22631	21833	18782	21850	21096	22646	22775
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	6358	6136	4459	3661	3653	3008	2891
Hapuku wreckfish	*Polyprion oxygeneios*	34	1448	1536	1155	1657	1571	1547	1497
Cape bonnetmouth	*Emmelichthys nitidus*	34	...	2392	1845	1635	2064	2846	2825
Bonnetmouths, rubyfishes nei	*Emmelichthyidae*	34	...	1117	596	431	378	271	582
Giant boarfish	*Paristiopterus labiosus*	34	-	21	19	27	75	6	9
Pelagic armourhead	*Pseudopentaceros richardsoni*	34	-	3	7	2	78	13	6
Tarakihi	*Nemadactylus macropterus*	34	4978	5149	4366	5441	5239	5589	5739
Morwongs	*Nemadactylus spp*	34	1293	1345	1200	1526	1192	1186	1015
Trumpeters nei	*Latridae*	34	528	685	747	776	601	582	476
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	34	...	...	1061	5	44	2	0
Black cardinal fish	*Epigonus telescopus*	34	4291	3650	3002	4334	2568	2869	4095
Giant stargazer	*Kathetostoma giganteum*	34	109	9597	2123	3991	2196	3370	3638
Snoek	*Thyrsites atun*	34	16697	21214	18571	25957	29856	28601	28077
Escolar	*Lepidocybium flavobrunneum*	34	-	0	0	1	1	22	47
Oilfish	*Ruvettus pretiosus*	34	-	38	53	34	57	53	61
Silver gemfish	*Rexea solandri*	34	4365	4026	2344	2253	1899	1356	1476
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	34	2476	1955	941	2342	3344	2638	1619
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	-	-	678	1188	545	422	1099
Common warehou	*Seriolella brama*	34	1312	1081	1760	4108	3101	3881	4259
Silver warehou	*Seriolella punctata*	34	5113	13377	4926	11253	10993	9029	11218
White warehou	*Seriolella caerulea*	34	1072	2348	1467	2432	2296	2366	2407
South Pacific breams nei	*Seriolella spp*	34	3391	2708	4196	5625	3714	3683	4997
Bluenose warehou	*Hyperoglyphe antarctica*	34	42	2719	2432	2974	2630	2755	2793
Ruffs, barrelfishes nei	*Centrolophidae*	34	201	169	169	214	202	742	591
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	...	986	1582	2204	2506	2848	2400
Bluefin gurnard	*Chelidonichthys kumu*	34	3212	11956	2306	2974	2825	2199	2663
Latchet(=Sharpbeak gurnard)	*Pterygotrigla polyommata*	34	127	121	58	76	67	37	...
Spotted gurnard	*Pterygotrigla picta*	34	-	107	87	71	87	74	55
Australian pilchard	*Sardinops neopilchardus*	35	...	209	169	385	519	894	1253
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	35	13	13	12	19	19	2	...
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	718	432	344	425	418	12	11
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	36	-	-	-	6	-	-	-
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	36	17	17	9	23	23	-	-
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	36	1146	1228	1769	3111	2897	1237	1601
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	-	0	0	2	4	-	5
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	6827	5749	6585	11754	9705	11534	15647
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	36	15	5	8	20	25	36	24
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	36	3	32	23	15	-	3	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	13481	14176	18587	12210	17455	11699	13518
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	36	3557	3167	1677	1894	1647	2576	1735

C-81 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Southwest
Pacifique, sud-ouest
Pacífico, sudoccidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	3654	4150	4626	3297	2219	2986	2328
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	1069	830	1326	1458	2854	3159	2709
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	36	29	17	9	8	7	282	52
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	36	297	67	35	56	67	74	24
Black marlin	*Makaira indica*	36	10	-	-	1	2	0	9
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	36	808	846	784	500	616	507	374
Shortbill spearfish	*Tetrapturus angustirostris*	36	-	8	42	18	-	-	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	...	...	199	1084	1941	2185	2604
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	1731	1215	1599	1260	1397	1964	1697
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	1	54	325	364	394	789	814
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	37	2	2	1	0	0	-	-
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	37	220	211	115	132	143	24	18
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	-	4	4	2	3	1	2
Opah	*Lampris guttatus*	37	-	130	76	126	254	335	283
Dealfishes	*Trachipterus spp*	37	-	127	49	60	74	65	67
King of herrings	*Regalecus glesne*	37	-	5	10	64	60	34	20
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	2010	1002	-	-	-	-	-
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	96	96	101	64	64	46	...
Greenback horse mackerel	*Trachurus declivis*	37	5996	10592	15441	10656	9379	15544	12231
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	37	44395	36504	30577	36174	38050	36196	22815
White trevally	*Pseudocaranx dentex*	37	3406	3910	3833	3813	4166	4651	3958
Scads nei	*Decapterus spp*	37	...	33	23	11	63	29	82
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	628	663	575	639	403	618	426
Atlantic pomfret	*Brama brama*	37	...	449	480	413	488	465	401
Pomfrets, ocean breams nei	*Bramidae*	37	-	-	-	-	-	-	2
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	-	1	0	0	0	1	0
Blue mackerel	*Scomber australasicus*	37	6096	7967	2994	8777	7260	15874	12108
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	37	414	408	400	...	...	459	...
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	2769	1314	1518	2126	2233	1837	2077
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	1597	515	1176	479	126	1114	432
Broadnose sevengill shark	*Notorynchus cepedianus*	38	...	...	...	...	2	3	4
Basking shark	*Cetorhinus maximus*	38	...	14	2	2	49	129	95
Thresher	*Alopias vulpinus*	38	...	15	13	24	21	32	51
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	...	33	52	40	74	110	208
Porbeagle	*Lamna nasus*	38	...	5	16	21	164	246	188
Blue shark	*Prionace glauca*	38	...	111	246	120	540	593	1169
Copper shark	*Carcharhinus brachyurus*	38	...	...	...	...	15	14	25
Smooth hammerhead	*Sphyrna zygaena*	38	...	12	10	3	6	11	13
Spotted estuary smooth-hound	*Mustelus lenticulatus*	38	1806	2787	1350	3464	1707	1662	1643
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	38	2618	3705	3044	2864	3083	3633	3100
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	38	3601	2753	2477	7232	3064	4409	3362
Leafscale gulper shark	*Centrophorus squamosus*	38	...	...	...	...	4	1	0
Lanternsharks nei	*Etmopterus spp*	38	...	3	0	2	-	-	-
Birdbeak dogfish	*Deania calcea*	38	...	...	...	...	36	17	28
Kitefin shark	*Dalatias licha*	38	...	303	175	352	434	328	317
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	38	...	413	693	1705	701	1010	770
Eagle rays	*Myliobatidae*	38	...	0	0	1	1	2	2
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	3013	2361	1787	2346	2401	3057	2716
Dark ghost shark	*Hydrolagus novaezealandiae*	38	1455	1593	1614	2064	1956	1975	1819
Ratfishes nei	*Hydrolagus spp*	38	...	...	...	0	36	453	975
Ghost shark	*Callorhinchus milii*	38	639	769	595	913	951	1260	1228
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	3744	6130	4952	3562	3255	3673	1561
Chimaeras, etc. nei	*Holocephali*	38	...	5	49	5	5	21	40
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	28973	16192	44310	40438	13993	15893	16483
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	42	662	788	800	761	745	606	493
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	492	9231	294	359	393	407	355
Green rock lobster	*Jasus verreauxi*	43	148	199	161	158	124	137	148
Red rock lobster	*Jasus edwardsii*	43	2730	3568	3121	5009	2707	2818	2789
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	43	28	1	1	158	160	7	1
New Zealand lobster	*Metanephrops challengeri*	43	1067	1078	670	1093	989	925	1034
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	2312	2153	1822	1926	1683	1917	2352
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	-	1	2	23	1	11	-
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	366	523	156	157	92	98	49
Blacklip abalone	*Haliotis rubra*	52	312	312	344	335	327	317	305
Abalones nei	*Haliotis spp*	52	1080	1280	1020	1180	1300	1170	1265
New Zealand dredge oyster	*Ostrea lutaria*	53	584	1077	1931	2282	1000	994	15319
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	53	-	8	2	2	0	62	0
Australian mussel	*Mytilus planulatus*	54	4	4	4	1	1	1	-
Sea mussels nei	*Mytilidae*	54	...	191	450	0	664	2977	4467
New Zealand scallop	*Pecten novaezelandiae*	55	1277	1905	759	2557	574	769	364
Scallops nei	*Pectinidae*	55	23	23	5	1	92	129	0
Stutchbury's venus	*Chione stutchburyi*	56	...	1220	815	541	1325	1396	1789
Short neck clams nei	*Paphia spp*	56	...	317	211	114	204	181	131
Pipi wedge clam	*Paphies australis*	56	246	254	248	465	455	468	481
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	57	392	392	378	374	251	286	163
Wellington flying squid	*Nototodarus sloani*	57	79449	94098	53699	64602	55570	31358	25603
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	36662	36027	18995	19080	14304	11556	9048
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	183	9064	227	777	881	576	333
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	1678	266	342	173	230	58	67

C-81 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Southwest
Pacifique, sud-ouest
Pacífico, sudoccidental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Echinoderms	*Echinodermata*	76	944	804	277	627	832	643	712
Starfishes nei	*Asteroidea*	76	-	9	4	0	13	2	6
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	-	4	1	0	-	-	-
Total			***755 564***	***802 175***	***661 807***	***824 442***	***857 041***	***807 076***	***752 766***

C-81 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Pacific, Southwest
Pacifique, sud-ouest
Pacífico, sudoccidental

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Australia	77 622 F	68 905 F	59 617 F	57 088 F	52 466 F	50 394 F	50 898	51 345	55 246	54 793
Canada	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
China,Taiwan	7 609 F	43 126 F	24 494 F	14 485 F	11 429	20 599	12 902	13 176	6 983	8 200
Estonia	16 392	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgia	3 110	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	180 523	198 973	140 989	113 146	95 100	77 078	72 426	71 381	58 948	44 131
Korea Rep	19 281	29 729	20 861	25 371	30 434	26 689	35 111	31 886	34 784	34 298
Latvia	13 639	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	12 752	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	367 418	450 746	417 622	440 539	543 127	420 025	594 992	634 856	592 589	559 366
Norfolk Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norway	13 999	12 791	23 973	15 290	6 366	7 187	5 932	5 033	-	-
Pitcairn Is	5	8	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F
Poland	-	961	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	179 297	82 865	43 672	53 227	28 017	17 108	12 027	2 175	3 332	-
Ukraine	11 122	16 556	28 306	35 805	33 058	39 496	40 146	47 181	55 186	51 970
USA	4 517	2 918	1 123	605	2 170	3 223	-	-	-	-
Total	***907 286***	***907 578***	***760 665***	***755 564***	***802 175***	***661 807***	***824 442***	***857 041***	***807 076***	***752 766***

C-87 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Southeast
Pacifique, sud-est
Pacífico, sudoriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	23	14	-	-	-	-	-	-
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	31	-	-	-	-	-	-	5
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	31	-	-	-	-	-	13	38
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	1932	1790	761	411	436	398	322
Tadpole codling	*Salilota australis*	32	1800	1826	481	647	352	245	372
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	32	4664	20917	25445	29131	26642	31470	24733
Southern hake	*Merluccius australis*	32	23169	24612	23788	24666	22458	24656	29402
South Pacific hake	*Merluccius gayi*	32	203837	256585	323470	265840	162683	141053	193654
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	32	81310	206734	379015	71479	353823	309723	91310
Sea catfishes nei	*Ariidae*	33	223	114	425	350	121	97	100
Mullets nei	*Mugilidae*	33	17342	16904	14180	13368	29179	21005	26476
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	33	63	86	341	73	96	62	70
Broomtail grouper	*Mycteroperca xenarcha*	33	428	207	180	125	155	82	80
Spotted grouper	*Epinephelus analogus*	33	28	22	43	48	32	39	40
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	538	398	421	185	256	233	171
Peruvian rock seabass	*Paralabrax humeralis*	33	3104	5837	4954	2789	2554	3278	4373
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	39	23	30	24	10	19	7
Yellow snapper	*Lutjanus argentiventris*	33	63	120	43	40	100	82	80
Snappers nei	*Lutjanus spp*	33	669	578	577	118	660	1088	704
Cabinza grunt	*Isacia conceptionis*	33	745	1507	2048	2034	2133	2947	3293
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	33	185	890	194	379	1345	818	183
Corvina	*Sciaena gilberti*	33	6143	5592	9099	3565	6154	6442	4744
Peruvian weakfish	*Cynoscion analis*	33	5300	9151	7486	5513	10813	8577	6009
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	33	336	255	401	284	374	352	350
Croakers nei	*Micropogonias spp*	33	907	920	1026	886	1233	789	1125
Peruvian banded croaker	*Paralonchurus peruanus*	33	3788	5543	4263	2737	4363	6063	5729
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	10472	30941	2537	342	3350	8032	845
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	33	-	-	-	-	-	8	8
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	33	-	-	16	4	3	16	10
Patagonian blennie	*Eleginops maclovinus*	33	615	274	287	133	103	193	164
...A	*Normanichthys crockeri*	33	25	2690	3921	20426	236	4843	853
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	34	-	-	-	-	23	-	-
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	34	4624	5438	5780	6410	6836	5721	6269
Red cusk-eel	*Genypterus chilensis*	34	1712	1082	982	745	584	415	608
Black cusk-eel	*Genypterus maculatus*	34	1125	1193	1343	1661	2753	1943	3542
Cusk-eels nei	*Genypterus spp*	34	639	1631	1121	439	425	196	557
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	34	-	-	-	-	-	706	4366
Slimeheads nei	*Trachichthyidae*	34	-	-	-	-	-	779	1482
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	34	148	1058	170	220	161	294	200
Hapuku wreckfish	*Polyprion oxygeneios*	34	37	33	23	30	26	8	7
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	34	933	1796	1009	320	199	280	272
Peruvian morwong	*Cheilodactylus variegatus*	34	95	93	283	462	140	288	380
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	34	20902	15694	6993	8059	9172	10328	10676
Cardinal fishes nei	*Epigonus spp*	34	137	232	513	1727	5284	2999	5792
Snoek	*Thyrsites atun*	34	572	687	821	1337	1022	604	851
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	34	...	...	...	...	...	85	13666
South Pacific breams nei	*Seriolella spp*	34	12930	10930	6186	3297	3176	4936	3975
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	34	287	227	212	532	208	258	141
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	34	...	...	...	...	...	22634	27129
South American pilchard	*Sardinops sagax*	35	1746544	1503131	1493936	722807	937269	442790	338131
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	35	30748	4946	34349	1095	8873	3636	4414
Pacific thread herring	*Opisthonema libertate*	35	69892	40911	41041	43145	40530	22253	20519
Pacific menhaden	*Ethmidium maculatum*	35	6340	5487	9792	13241	40845	29436	23991
Araucanian herring	*Strangomera bentincki*	35	341250	126715	446669	441154	317564	782142	722522
Anchoveta(=Peruvian anchovy)	*Engraulis ringens*	35	12520611	8644576	8863714	7685098	1729064	8723265	11276357
Pacific anchoveta	*Cetengraulis mysticetus*	35	46617	55241	52698	117904	72975	43002	36262
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	35	39844	189389	59639	24703	706167	11242	3868
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	35	2502	120	1	429	273	0	3596
Eastern Pacific bonito	*Sarda chiliensis*	36	31297	28386	23079	17764	5722	1325	499
Pacific sierra	*Scomberomorus sierra*	36	1046	1046	923	743	1773	3233	1430
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	36	9051	7396	2537	6857	4201	48913	9648
Black skipjack	*Euthynnus lineatus*	36	90	-	-	-	100	40	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	36	46789	71561	82815	135833	101822	223744	167603
Albacore	*Thunnus alalunga*	36	1774	978	796	601	595	611	2053
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	36	1	17	-	-	-	-	-
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	36	94464	95397	83473	109531	102143	127897	114816
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	36	25744	30088	46800	50842	28232	36168	74002
Tunas nei	*Thunnini*	36	-	-	-	2	-	1	-
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	36	11	7	8	44	25	11	13
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	36	716	493	256	284	444	137	86
Black marlin	*Makaira indica*	36	-	-	1	1	4	0	1
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	36	968	621	1084	729	860	222	176
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	36	-	-	-	-	3727	6962	...
Swordfish	*Xiphias gladius*	36	5212	4037	4326	6389	6343	4543	4366
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	36	964	2081	6162	9581	28909	1915	1830
Atlantic saury	*Scomberesox saurus*	37	37	8	1	175	407	580	296
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	37	926	35619	639	1056	4506	298373	41059
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	37	2908	2915	4492	5678	605	10106	12572
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	37	152	382	858	120	33	1073	771
Chilean jack mackerel	*Trachurus murphyi*	37	4261941	4955186	4378843	3597117	2025758	1423447	1540494
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	37	199	129	667	520	347	880	315
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	37	580	566	460	268	779	2801	1220
Amberjacks nei	*Seriola spp*	37	3342	6598	1558	4699	21213	2131	11209
Pacific bumper	*Chloroscombrus orqueta*	37	8346	17999	1706	952	565	1409	...
Carangids nei	*Carangidae*	37	1471	288	161	250	1187	1835	307

C-87 (a)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Southeast
Pacifique, sud-est
Pacífico, sudoriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic pomfret	*Brama brama*	37	1186	3930	5585	5998	6332	6830	8160
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	37	206	104	179	124	80	109	131
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	37	110277	212419	275354	610014	518388	676160	254524
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	37	20552	7	9	432	11	17	10
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	38	450	475	320	1218	1757	379	592
Porbeagle	*Lamna nasus*	38	-	-	-	...	7	...	...
Blue shark	*Prionace glauca*	38	33	39	11	114	824	7	262
Hammerhead sharks, etc. nei	*Sphyrnidae*	38	-	-	-	...	5	...	...
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	38	4384	4480	4209	3682	8410	3485	4535
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	38	159	289	358	189	101	262	406
Pacific guitarfish	*Rhinobatos planiceps*	38	...	121	460	333	344	95	2624
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	4677	4463	3804	4137	3490	6407	8425
Elephantfishes nei	*Callorhinchus spp*	38	1570	920	1450	822	1416	632	603
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38	1963	1365	2363	2735	5211	4217	4783
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	39	54716	68966	73277	97378	390637	271696	320583
Marine crabs nei	*Brachyura*	42	7251	9093	6372	4629	6427	18509	9352
Green spiny lobster	*Panulirus gracilis*	43	108	221	106	69	725	547	329
Juan Fernandez rock lobster	*Jasus frontalis*	43	24	29	36	32	21	22	17
Carrot squat lobster	*Pleuroncodes monodon*	44	2422	4938	7726	8939	12602	12710	11129
Blue squat lobster	*Cervimunida johni*	44	4842	5743	6402	10322	9426	7273	5069
Crayfets, squat lobsters	*Galatheidae*	44	-	-	-	-	-	-	254
Southern king crab	*Lithodes antarcticus*	44	1673	1906	1759	2160	2766	2155	2902
Softshell red crab	*Paralomis granulosa*	44	2221	1316	1273	1477	1501	1438	4938
Yellowleg shrimp	*Penaeus californiensis*	45	-	73	73	60	50	20	20
Whiteleg shrimp	*Penaeus vannamei*	45	10000	6000	4497	4000	3000	1100	1100
Western white shrimp	*Penaeus occidentalis*	45	759	686	1158	1505	1261	2706	2020
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	45	9610	11221	9589	15998	18052	7380	1977
Pacific seabobs	*Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp*	45	1835	1037	2683	2830	1970	1752	1800
Chilean nylon shrimp	*Heterocarpus reedi*	45	9840	10620	10535	10239	7301	7951	5448
Chilean knife shrimp	*Haliporoides diomedeae*	45	20	5	15	32	29	135	169
Natantian decapods nei	*Natantia*	45	282	369	317	559	345	592	448
Giant barnacle	*Megabalanus psittacus*	47	809	681	879	579	683	620	620
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	51	-	1	6	15	67	7
False abalone	*Concholepas concholepas*	52	10668	4031	5269	7520	3394	4583	2524
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	52	5	22	10	10	10	10	10
Gastropods nei	*Gastropoda*	52	10051	10096	8310	12475	7779	11739	9686
Chilean flat oyster	*Ostrea chilensis*	53	18	-	-	5	1	6	9
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	53	5	5	5	5	5	5	5
Chilean mussel	*Mytilus chilensis*	54	5718	5128	5714	4723	4899	4343	5236
Choro mussel	*Choromytilus chorus*	54	927	307	323	266	127	155	217
Cholga mussel	*Aulacomya ater*	54	16843	17580	13428	16078	22831	19738	18933
Sea mussels nei	*Mytilidae*	54	3	3	3	3	5	5	5
Peruvian calico scallop	*Argopecten purpuratus*	55	842	3113	2095	4013	23546	30141	11830
Scallops nei	*Pectinidae*	55	1225	1365	1577	2598	3662	1715	332
Taca clam	*Protothaca thaca*	56	16238	17162	20016	12475	24254	16429	16303
Venus clams nei	*Veneridae*	56	0	0	0	0	0	0	0
Taquilla clams	*Mulinia spp*	56	2567	1852	999	2757	2549	1536	1491
Macha clam	*Mesodesma donacium*	56	7485	8113	7204	7831	7042	1728	1259
Chilean semele	*Semele solida*	56	4613	2523	4418	2199	1900	2071	4212
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	56	22156	20650	19145	18131	12068	21158	17528
Common squids nei	*Loligo spp*	57	1305	7856	10340	3906	387	1453	24648
Jumbo flying squid	*Dosidicus gigas*	57	193429	96631	21123	21636	748	76422	100341
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	498	69	321	293	214	137	114
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	57	4334	4596	4237	6260	10005	4766	2506
Marine molluscs nei	*Mollusca*	58	661	557	980	3447	1702	3730	2513
Marine turtles nei	*Testudinata*	72	6	14	10	11	12	11	11
Red sea squirt	*Pyura chilensis*	74	3009	3297	4549	3174	2530	2704	2290
Echinoderms	*Echinodermata*	76	15	131	461	424	90	1204	1626
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	76	0	0	0	0	0	0	0
Chilean sea urchin	*Loxechinus albus*	76	39705	54609	51437	45560	44843	55654	54096
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	76	16	118	127	16	45	123	1525
Total			***20 308 517***	***17 078 268***	***17 077 253***	***14 436 876***	***8 031 368***	***14 178 059***	***15 822 076***

C-87 (b)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Pacific, Southeast
Pacifique, sud-est
Pacífico, sudoriental

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 470
Chile	5 951 557	6 420 892	5 943 326	7 716 540	7 431 704	6 687 844	5 805 745	3 249 132	5 043 634	4 295 087
China,Taiwan	147	184	498	142	3	252	306	89	62	1 500
Colombia	72 082	92 452	83 381	53 462	81 636	83 880	121 073	84 410	86 167	89 594
Cuba	56 075	3 197	0	-	-	-	-	-	4 234	...
Ecuador	326 756	224 495	285 211	328 238	505 095	702 674	548 588	309 622	497 472	592 147
Estonia	61 625	376	-	-	-	-	-	-	14	-
Georgia	12 181	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 129
Guatemala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 550
Honduras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 310
Japan	20 836	68 422	69 982	102 495	48 922	11 871	11 266	10 203	11 028	47 393
Korea Rep	19 086	36 163	59 225	67 092	34 724	11 784	2 629	508	25 464	23 980
Latvia	87 345	3 023	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	113 718	7 888	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	5 740	5 759	5 063	7 749	13 322	19 995	12 581	10 347	10 751	5 505
Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 660
Panama	2 210	5 180	2 910	3 980	5 800	5 370	9 080	320	5 770	20 390
Peru	6 855 043	7 469 458	8 966 487	11 950 380	8 886 553	9 486 158	7 837 650	4 303 110	8 392 378	10 626 323
Russian Fed	518 610	32 354	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	2 794	2 435	928	5 209	9 959	5 370	12 689	14 179	27 715	26 068
Ukraine	59 899	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	2 155	3 503	-	-	-	5 315	2 979	1 568	-	3 310
Vanuatu	22 530	21 650	23 100	31 300	27 900	21 760	19 510	12 890	27 960	27 370
Venezuela	11 580	17 560	18 540	21 870	8 790	8 970	17 000	23 810	22 370	22 080
Other nei	5 170	12 500	16 270	20 060	23 860	26 010	35 780	11 180	23 040	4 210
Total	***14 207 139***	***14 427 491***	***15 474 921***	***20 308 517***	***17 078 268***	***17 077 253***	***14 436 876***	***8 031 368***	***14 178 059***	***15 822 076***

C-88 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc — Capture production by species items — Pacific, Antarctic
C-88 (a) Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par catégories d'espèces — Pacifique, Antarctique
C-88 (a) Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por categorías de especies — Pacífico, Antártico

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Smalleye moray cod	*Muraenolepis microps*	32	-	-	-	-	-	4	5
Moray cods nei	*Muraenolepis spp*	32	-	-	-	-	0	1	2
Grenadiers, rattails nei	*Macrouridae*	32	...	-	-	-	9	22	70
Batfishes	*Platax spp*	33	-	-	-	-	-	1	-
Antarctic toothfish	*Dissostichus mawsoni*	34	-	-	-	-	41	296	751
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	34	...	...	-	0	1	1	0
Antarctic starry skate	*Raja georgiana*	38	-	-	-	-	...	11	36
Eaton's skate	*Bathyraja eatonii*	38	-	-	-	-	...	1	5
Rays and skates nei	*Rajidae*	38	-	-	-	-	...	6	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	38	-	-	-	-	5	-	0
Total			***0***	***0***	***0***	***0***	***56***	***343***	***869***

C-88 (b) Fish, crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas — Pacific, Antarctic
C-88 (b) Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones — Pacifique, Antarctique
C-88 (b) Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas — Pacífico, Antártico

Country or area Pays ou zone País o área	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japan	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	...	...	...	...	...	-	0	56	343	869
Russian Fed	746	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	***749***	***50***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***56***	***343***	***869***

Data in these tables refer to catches for which the split-year (1 July - 30 June) is used. Split-year data are shown under the calendar year in which the split-year ends.

Les données dans ces tableaux se réfèrent aux captures pour lesquelles on utilise l'année fractionnée (1er juillet - 30 juin). Les captures relatives à des années fractionnées figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnee.

Los datos en estos cuadros se refieren a las capturas para las que se utiliza el año emergente (1 de julio - 30 de junio). Los datos correspondientes a los años emergentes se incluyen en el año civil en que termina el año emergente.

D - Capture production: by continents

D - Captures: par continents

D - Capturas: por continentes

D-1 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Africa
Afrique
Africa

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Algeria	01	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
	37	79 690	95 270	101 895	135 402	105 872	81 989	91 580	92 344	102 396	100 000 F
	Country total	*79 690*	*95 270*	*101 895*	*135 402*	*105 872*	*81 989*	*91 580*	*92 346*	*102 396*	*100 000 F*
Angola	01	7 000	7 000	7 000	7 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000 F	6 000 F
	47	110 104	106 625	119 200	125 413	116 781	131 815	140 304	157 149	169 799	232 351
	Country total	*117 104*	*113 625*	*126 200*	*132 413*	*122 781*	*137 815*	*146 304*	*163 149*	*175 799*	*238 351*
Benin	01	27 715	26 566	32 805	32 716	37 449	34 193	32 871	31 778	31 894 F	26 400 F
	34	7 368	5 922	6 416	7 216	6 930	7 982	10 913	10 361	8 542	5 924 F
	Country total	*35 083*	*32 488*	*39 221*	*39 932*	*44 379*	*42 175*	*43 784*	*42 139*	*40 436*	*32 324*
Botswana	01	1 000 F	800 F	600 F	400 F	200 F	81	160	191	157	166
	Country total	*1 000 F*	*800 F*	*600 F*	*400 F*	*200 F*	*81*	*160*	*191*	*157*	*166*
Br Ind Oc Tr	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Burkina Faso	01	7 000	7 500	7 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 335	7 600	8 500
	Country total	*7 000*	*7 500*	*7 000*	*8 000*	*8 000*	*8 000*	*8 000*	*8 335*	*7 600*	*8 500*
Burundi	01	20 994	24 073	17 000 F	22 000 F	21 101	3 041	20 296	13 426	9 199	10 000 F
	Country total	*20 994*	*24 073*	*17 000 F*	*22 000 F*	*21 101*	*3 041*	*20 296*	*13 426*	*9 199*	*10 000 F*
Cameroon	01	22 000 F	22 000	23 000	27 000 F	30 000 F	35 000 F	40 000 F	45 000 F	50 000 F	55 000
	34	47 350 F	49 975	42 257	52 000 F	64 131	63 400	62 000 F	61 800 F	60 000 F	57 109
	Country total	*69 350 F*	*71 975*	*65 257*	*79 000 F*	*94 131 F*	*98 400 F*	*102 000 F*	*106 800 F*	*110 000 F*	*112 109*
Cape Verde	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	34	7 378	6 573	7 000	8 256	8 495	9 155	9 627	9 461	10 371	10 821
	Country total	*7 378*	*6 573*	*7 000*	*8 256*	*8 495*	*9 155*	*9 627*	*9 461*	*10 371*	*10 821*
Cent Afr Rep	01	13 500	13 000	13 250 F	13 500 F	13 750 F	14 000 F	14 250 F	14 500 F	15 000	15 000 F
	Country total	*13 500*	*13 000*	*13 250 F*	*13 500 F*	*13 750 F*	*14 000 F*	*14 250 F*	*14 500 F*	*15 000*	*15 000 F*
Chad	01	60 000	80 000	87 300	80 000	90 000	100 000	85 000	84 000	84 000 F	84 000 F
	Country total	*60 000*	*80 000*	*87 300*	*80 000*	*90 000*	*100 000*	*85 000*	*84 000*	*84 000 F*	*84 000 F*
Comoros	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	12 634	11 825	11 645	12 976	13 000 F	12 700 F	12 500 F	12 500 F	12 000	13 200
	Country total	*12 634*	*11 825*	*11 645*	*12 976*	*13 000 F*	*12 700 F*	*12 500 F*	*12 500 F*	*12 000*	*13 200*
Congo Dem R	01	162 050	184 040	192 589	152 117	154 751	159 037	158 367	174 087	204 503	204 503
	34	3 800	3 800	4 200	3 780	3 876	3 973	3 844	3 954	3 945	3 945
	Country total	*165 850*	*187 840*	*196 789*	*155 897*	*158 627*	*163 010*	*162 211*	*178 041*	*208 448*	*208 448*
Congo Rep	01	26 964	21 049	27 850	24 752	26 811	25 873	18 987	25 455	25 455 F	25 455 F
	34	18 370	18 943	18 898	17 912	18 965	19 600	19 095	19 000 F	18 241	24 525
	Country total	*45 334*	*39 992*	*46 748*	*42 664*	*45 776*	*45 473*	*38 082*	*44 455 F*	*43 696 F*	*49 980 F*
Côte dIvoire	01	21 401	15 404	13 477	15 604	11 335	11 562	12 032	12 501	10 656	10 502
	34	61 454	71 635	56 346	58 374	58 854	61 149	55 135	60 027	67 616	69 820
	Country total	*82 855*	*87 039*	*69 823*	*73 978*	*70 189*	*72 711*	*67 167*	*72 528*	*78 272*	*80 322*
Djibouti	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	252	275 F	300 F	320 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F	350 F
	Country total	*252*	*275 F*	*300 F*	*320 F*	*350 F*	*350 F*	*350 F*	*350 F*	*350 F*	*350 F*
Egypt	01	155 953	180 400	186 700	199 300	228 930	230 660	243 609	250 181	225 300	253 470
	34	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
	37	40 408	39 600	40 200	41 400	39 461	46 298	48 225	62 041	81 000	54 872
	51	41 937	38 700	45 800	43 200	42 399	43 272	50 925	50 519	74 200	75 972
	Country total	*238 298*	*258 700*	*272 700*	*283 900*	*310 790*	*320 230*	*342 759*	*362 741*	*380 504*	*384 314*
Eq Guinea	01	350 F	370 F	600	700	450	900	850	970	1 101 F	1 076
	34	3 150 F	3 230 F	2 907	4 369	1 856	4 140	5 240	5 035	5 900 F	2 558
	Country total	*3 500 F*	*3 600 F*	*3 507*	*5 069*	*2 306*	*5 040*	*6 090*	*6 005*	*7 001*	*3 634*
Eritrea	01	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	...	...	475	2 706	3 559	3 252	1 038	1 629	6 891	12 612
	Country total	*...*	*...*	*475*	*2 706*	*3 559*	*3 252*	*1 038*	*1 629*	*6 891*	*12 612*
Ethiopia	01	4 109	4 485	4 175	5 285	6 325	8 770	10 370	14 000	15 858	15 681
	51	117	100	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*4 226*	*4 585*	*4 175*	*5 285*	*6 325*	*8 770*	*10 370*	*14 000*	*15 858*	*15 681*
Fr South Tr	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	388	464	460	524	519 F	437 F	375 F	388 F	425 F	272 F
	Country total	*388*	*464*	*460*	*524*	*519 F*	*437 F*	*375 F*	*388 F*	*425 F*	*272 F*
Gabon	01	2 000 F	2 000 F	3 500 F	4 500 F	7 648 F	9 433	9 441	9 000	10 000	10 417
	34	20 000 F	22 000 F	28 289	26 515	32 789	36 680	34 143	44 609	41 143	37 053
	Country total	*22 000 F*	*24 000 F*	*31 789 F*	*31 015 F*	*40 437 F*	*46 113*	*43 584*	*53 609*	*51 143*	*47 470*
Gambia	01	2 500	2 500	2 400	2 400	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500 F	2 500 F
	34	22 485	15 545	18 908	20 381	21 252	29 101	29 754	26 502	26 500 F	26 516
	Country total	*24 985*	*18 045*	*21 308*	*22 781*	*23 752*	*31 601*	*32 254*	*29 002*	*29 000 F*	*29 016*

D-1

Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Africa
Afrique
Africa

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Ghana	01	57 000	56 000	52 000	54 700	60 000	73 580	70 000	74 500	74 500	74 500
	34	305 538	367 425	320 619	280 737	292 844	403 593	377 088	368 141	418 276	370 441
	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 129
	Country total	*362 538*	*423 425*	*372 619*	*335 437*	*352 844*	*477 173*	*447 088*	*442 641*	*492 776*	*452 070*
Guinea	01	3 500 F	4 000 F	4 600	3 800	3 100	2 780	3 600	4 000	4 000	4 000
	34	46 000 F	51 000 F	56 000 F	60 000 F	64 760	60 580	58 841	65 764	83 314	87 513
	Country total	*49 500 F*	*55 000 F*	*60 600 F*	*63 800 F*	*67 860*	*63 360*	*62 441*	*69 764*	*87 314*	*91 513*
GuineaBissau	01	200 F	200 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F	200 F	200 F
	34	4 800 F	5 000 F	5 100 F	5 750 F	6 078 F	6 750 F	7 000 F	5 800 F	4 800 F	4 800 F
	Country total	*5 000 F*	*5 200 F*	*5 350 F*	*6 000 F*	*6 328*	*7 000 F*	*7 250 F*	*6 000 F*	*5 000 F*	*5 000 F*
Kenya	01	190 305	155 644	176 435	198 805	187 241	174 692	154 955	165 992	198 653	210 343
	51	7 419	6 566	5 617	3 772	5 465	6 296	6 099	6 600	6 634	4 763
	Country total	*197 724*	*162 210*	*182 052*	*202 577*	*192 706*	*180 988*	*161 054*	*172 592*	*205 287*	*215 106*
Lesotho	01	10 F	16 F	22 F	22 F	26 F	28 F	30 F	30 F	30	32
	Country total	*10 F*	*16 F*	*22 F*	*22 F*	*26 F*	*28 F*	*30 F*	*30 F*	*30*	*32*
Liberia	01	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
	34	5 620	4 891	3 782	3 721	4 829	3 408	4 580	6 830	11 472	7 726
	Country total	*9 620*	*8 891*	*7 782*	*7 721*	*8 829*	*7 408*	*8 580*	*10 830*	*15 472*	*11 726*
Libya	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	34	28	820	1 085	500	400	976	877	911	850	887
	37	26 000 F	28 000 F	30 000 F	33 000 F	34 000 F	32 000 F	31 000 F	32 000 F	32 000 F	32 500 F
	Country total	*26 028 F*	*28 820 F*	*31 085 F*	*33 500 F*	*34 400 F*	*32 976 F*	*31 877 F*	*32 911 F*	*32 850 F*	*33 387 F*
Madagascar	01	27 500	27 500	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000
	51	71 402	76 905	84 261	86 431	85 653	84 475	86 391	96 395	99 630	102 093
	Country total	*98 902*	*104 405*	*114 261*	*116 431*	*115 653*	*114 475*	*116 391*	*126 395*	*129 630*	*132 093*
Malawi	01	63 506	69 261	67 951	58 579	53 664	63 569	56 340	41 111	45 392	45 000 F
	Country total	*63 506*	*69 261*	*67 951*	*58 579*	*53 664*	*63 569*	*56 340*	*41 111*	*45 392*	*45 000 F*
Mali	01	68 749	68 467	64 300	62 850	132 900	111 910	99 550	98 000	98 536	109 870
	Country total	*68 749*	*68 467*	*64 300*	*62 850*	*132 900*	*111 910*	*99 550*	*98 000*	*98 536*	*109 870*
Mauritania	01	6 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F
	34	57 555	59 859	47 849	38 258	38 063	40 482	32 267	32 916	32 811	33 096
	Country total	*63 555*	*64 859*	*52 849*	*43 258*	*43 063*	*45 482*	*37 267*	*37 916*	*37 811*	*38 096*
Mauritius	01	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
	51	18 576	18 861	20 576	18 145	16 395	11 869	14 025	12 093	12 312	9 299
	Country total	*18 576*	*18 861*	*20 579*	*18 145*	*16 395*	*11 869*	*14 025*	*12 093*	*12 312*	*9 299*
Mayotte	51	1 400 F	1 100 F	500 F	600 F	700 F	1 300 F	1 600 F	1 700	2 000 F	5 000 F
	Country total	*1 400 F*	*1 100 F*	*500 F*	*600 F*	*700 F*	*1 300 F*	*1 600 F*	*1 700*	*2 000 F*	*5 000 F*
Morocco	01	1 294	1 794	1 617	1 750	1 500	1 500	2 100	1 703	2 163	1 608
	34	562 579	509 904	591 270	717 578	807 775	601 734	758 321	680 075	705 978	856 362
	37	32 018	39 239	31 624	34 999	39 676	39 652	31 485	28 658	37 290	38 650
	Country total	*595 891*	*550 937*	*624 511*	*754 327*	*848 951*	*642 886*	*791 906*	*710 436*	*745 431*	*896 620*
Mozambique	01	3 800	3 800	4 689	4 925	5 093	7 510	11 668	8 994	10 243	13 088
	51	25 536	27 808	25 506	22 531	21 740	27 405	28 035	27 683	23 746	25 977
	Country total	*29 336*	*31 608*	*30 195*	*27 456*	*26 833*	*34 915*	*39 703*	*36 677*	*33 989*	*39 065*
Namibia	01	1 070	1 102	1 200	1 200	1 200	1 200	1 500	1 500	1 500	1 500
	41	-	-	-	-	-	-	304	677	746	-
	47	205 111	293 475	328 983	299 905	291 172	265 712	280 347	335 305	296 905	281 465
	Country total	*206 181*	*294 577*	*330 183*	*301 105*	*292 372*	*266 912*	*282 151*	*337 482*	*299 151*	*282 965*
Niger	01	3 124	2 456	2 162	2 516	3 616	4 156	6 328	7 013	11 000	16 250
	Country total	*3 124*	*2 456*	*2 162*	*2 516*	*3 616*	*4 156*	*6 328*	*7 013*	*11 000*	*16 250*
Nigeria	01	77 919	93 281	95 627	103 800	117 903	89 521	93 644	139 020	139 393	132 315
	34	174 421	208 046	142 782	163 259	231 579	248 472	294 279	324 004	316 235	309 062
	Country total	*252 340*	*301 327*	*238 409*	*267 059*	*349 482*	*337 993*	*387 923*	*463 024*	*455 628*	*441 377*
Réunion	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	887	1 103	1 679	2 531	2 500	3 607	4 288	5 169	5 155	5 091
	Country total	*887*	*1 103*	*1 679*	*2 531*	*2 500*	*3 607*	*4 288*	*5 169*	*5 155*	*5 091*
Rwanda	01	3 503	3 644	3 500 F	3 400 F	3 300 F	2 952	4 428	6 641	6 433	6 726
	Country total	*3 503*	*3 644*	*3 500 F*	*3 400 F*	*3 300 F*	*2 952*	*4 428*	*6 641*	*6 433*	*6 726*
St Helena	01	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
	47	627	651	726	627	840	744	862	1 007	572	658
	Country total	*627*	*651*	*726*	*627*	*840*	*744*	*862*	*1 007*	*572*	*658*
Sao Tome Prn	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	34	2 221	2 094	2 334	3 391	3 565	3 980	3 338	3 477	3 756	3 500 F
	Country total	*2 221*	*2 094*	*2 334*	*3 391*	*3 565*	*3 980*	*3 338*	*3 477*	*3 756*	*3 500 F*
Senegal	01	19 000	24 750	27 650	30 000 F	31 000 F	23 000 F	31 000 F	21 000 F	34 000 F	22 450
	34	305 378	345 492	354 562	322 421	323 617	388 759	426 366	382 872	378 125	379 597
	Country total	*324 378*	*370 242*	*382 212*	*352 421*	*354 617*	*411 759*	*457 366*	*403 872*	*412 125*	*402 047*

D-1 **Fish crustaceans, molluscs, etc** | **Capture production by countries or areas and fishing areas** | **Africa**
Poissons, crustacés, mollusques, etc | **Captures par pays ou zones et zones de pêche** | **Afrique**
Peces, crustáceos, moluscos, etc | **Capturas por países o áreas y área de pesca** | **Africa**

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Seychelles	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	41	-	-	-	-	-	-	1 253	101	-	-
	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
	51	8 150	6 663	5 178	4 469	4 008	4 707	11 741	19 999	34 050	40 172
	57	-	-	-	-	-	-	1 049	3 785	-	-
	Country total	*8 150*	*6 663*	*5 178*	*4 469*	*4 008*	*4 707*	*14 043*	*23 885*	*34 050*	*40 183*
Sierra Leone	01	13 000	14 000	14 000	15 000	15 000	14 500 F	14 500	14 190	14 480	14 000 F
	34	52 741	54 510	52 288	47 439	49 870	52 804 F	58 128	48 875	44 927	60 730
	Country total	*65 741*	*68 510*	*66 288*	*62 439*	*64 870*	*67 304 F*	*72 628*	*63 065*	*59 407*	*74 730*
Somalia	01	300 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F
	51	23 500	25 500 F	27 500 F	29 600	27 700 F	25 800 F	23 900 F	22 000 F	20 000 F	20 000 F
	Country total	*23 800 F*	*25 750 F*	*27 750 F*	*29 850 F*	*27 950 F*	*26 050 F*	*24 150 F*	*22 250 F*	*20 250 F*	*20 200 F*
South Africa	01	825	832	832	800	800	850	850	900	900	900 F
	47	494 000	690 240	560 716	522 129	574 374	439 229	511 249	555 852	585 240	640 000 F
	48	-	-	-	3	-	-	-	508	451	324
	51	1 471	1 267	826	517	373	349	621	1 441	1 500 F	1 500 F
	58	-	-	-	-	-	-	2 106	689	553	1 088
	Country total	*496 296*	*692 339*	*562 374*	*523 449*	*575 547*	*440 428*	*514 826*	*559 390*	*588 644*	*643 812 F*
Sudan	01	31 600	33 000	37 500	40 000	40 000	40 500	42 000	44 000	44 000	44 000 F
	51	1 500	2 000	2 500	4 000	4 000	4 500	5 000	5 500	5 500	6 000 F
	Country total	*33 100*	*35 000*	*40 000*	*44 000*	*44 000*	*45 000*	*47 000*	*49 500*	*49 500*	*50 000 F*
Swaziland	01	60 F	60 F	68 F	65 F	60 F	60 F	65 F	70 F	70 F	70 F
	Country total	*60 F*	*60 F*	*68 F*	*65 F*	*60 F*	*60 F*	*65 F*	*70 F*	*70 F*	*70 F*
Tanzania	01	271 970	275 150	294 582	247 614	317 029	262 276	306 750	300 000	260 020	280 000
	51	54 383	56 085	36 685	40 785	42 771	61 645	50 210	48 000	50 489	52 779
	Country total	*326 353*	*331 235*	*331 267*	*288 399*	*359 800*	*323 921*	*356 960*	*348 000*	*310 509*	*332 779*
Togo	01	4 900	5 500	6 000	5 000	4 998	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000
	34	7 602	5 249	10 964	8 052	7 203	10 098	9 290	11 655	17 924	17 277
	Country total	*12 502*	*10 749*	*16 964*	*13 052*	*12 201*	*15 098*	*14 290*	*16 655*	*22 924*	*22 277*
Tunisia	01	0	0	400	243	440	706	1 010	896	808	832
	37	85 628	86 397	82 514	85 367	82 915	83 028	86 002	87 179	91 267	94 718
	Country total	*85 628*	*86 397*	*82 914*	*85 610*	*83 355*	*83 734*	*87 012*	*88 075*	*92 075*	*95 550*
Uganda	01	214 570	264 900	219 814	213 129	208 789	195 088	218 026	220 628	226 097	355 831
	Country total	*214 570*	*264 900*	*219 814*	*213 129*	*208 789*	*195 088*	*218 026*	*220 628*	*226 097*	*355 831*
Westn Sahara	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Zambia	01	66 475	67 864	65 768	70 057	70 546	66 332	65 923	69 938	67 327	66 671
	Country total	*66 475*	*67 864*	*65 768*	*70 057*	*70 546*	*66 332*	*65 923*	*69 938*	*67 327*	*66 671*
Zimbabwe	01	22 025	21 601	21 230	20 219	16 463	16 387	18 156	16 371	12 410	13 114
	Country total	*22 025*	*21 601*	*21 230*	*20 219*	*16 463*	*16 387*	*18 156*	*16 371*	*12 410*	*13 114*
Total		***4 749 717***	***5 261 891***	***5 159 918***	***5 174 509***	***5 563 372***	***5 315 894***	***5 692 646***	***5 814 203***	***6 009 459***	***6 414 278***

D-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Anguilla	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	351	386	330	333	150 F	200 F	250 F	250 F	250 F	250 F
	Country total	*351*	*386*	*330*	*333*	*150 F*	*200 F*	*250 F*	*250 F*	*250 F*	*250 F*
Antigua Barb	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	1 498	1 712	642	696	1 311	1 209	1 437	1 415	1 361	1 481
	Country total	*1 498*	*1 712*	*642*	*696*	*1 311*	*1 209*	*1 437*	*1 415*	*1 361*	*1 481*
Aruba	02	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
	31	350 F	300	250	250	130	150	205	182	175	163
	Country total	*350 F*	*300*	*250*	*250*	*130*	*150*	*205*	*182*	*175*	*163*
Bahamas	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	9 199	9 846	10 073	9 646	9 557	9 866	10 439	10 124	10 473	10 500 F
	34	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
	Country total	*9 199*	*9 846*	*10 073*	*9 646*	*9 586*	*9 866*	*10 439*	*10 124*	*10 473*	*10 500 F*
Barbados	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	2 281	3 574	3 214	2 818	3 581	3 512	2 809	3 644	3 250	3 100
	Country total	*2 281*	*3 574*	*3 214*	*2 818*	*3 581*	*3 512*	*2 809*	*3 644*	*3 250*	*3 100*
Belize	02	-	1	1	1	0	0	0	0	0	0
	31	1 481	1 894	1 526	1 228	1 229	977	1 045	911	1 185	886
	34	-	-	633	97	460	-	9 025	14 642	31 076	45 524
	41	-	-	-	-	-	-	-	-	4 500	6 729
	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450
	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 470
	Country total	*1 481*	*1 895*	*2 160*	*1 326*	*1 689*	*977*	*10 070*	*15 553*	*36 761*	*61 059*
Bermuda	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	428	432	404	394	449	465	461	465	452	286
	Country total	*428*	*432*	*404*	*394*	*449*	*465*	*461*	*465*	*452*	*286*
Br Virgin Is	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	634	453 F	343	470	532	506	105	116	115	43
	Country total	*634*	*453 F*	*343*	*470*	*532*	*506*	*105*	*116*	*115*	*43*
Canada	02	49 128	42 633	36 327	36 333	38 756	38 295	38 798	40 744	40 587	40 667
	21	1 096 570	954 158	810 017	676 031	593 299	631 357	684 840	747 053	774 095	809 900
	67	312 235	295 024	286 283	309 848	217 121	235 074	247 383	226 013	212 576	143 038
	81	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*1 457 933*	*1 291 815*	*1 132 627*	*1 022 212*	*849 176*	*904 726*	*971 021*	*1 013 810*	*1 027 258*	*993 605*
Cayman Is	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	125	125	125	125	125	110	125	125	125	125
	34	461	700	320	...	...	...	...	...	...	...
	Country total	*586*	*825*	*445*	*125*	*125*	*110*	*125*	*125*	*125*	*125*
Costa Rica	02	526	406	710	840	900	1 090	840	1 000 F	1 000 F	1 000 F
	31	432	261	199	269	422	437	420	364	666	1 050
	77	15 085	15 038	14 539	15 643	15 792	21 850	22 806	19 213	22 486	25 900
	Country total	*16 043*	*15 705*	*15 448*	*16 752*	*17 114*	*23 377*	*24 066*	*20 577*	*24 152*	*27 950*
Cuba	02	13 415	13 820	10 178	9 823	8 893	10 324	8 525	5 954	4 624	4 600 F
	21	32 007	25 972	29 919	12 333	18 327	24 074	17 221	7 736	4 563	46
	31	58 156	54 338	41 546	51 632	49 956	48 799	58 896	53 386	51 533	51 500 F
	34	2 107	2 803	3 109	3 002	2 883	2 406	269	-	-	-
	47	-	-	-	-	-	-	-	-	2 427	...
	87	56 075	3 197	0	-	-	-	-	-	4 234	...
	Country total	*161 760*	*100 130*	*84 752*	*76 790*	*80 059*	*85 603*	*84 911*	*67 076*	*67 381*	*56 146 F*
Dominica	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	552	711	794	882	950	1 030	1 079	1 212	1 200 F	1 150 F
	Country total	*552*	*711*	*794*	*882*	*950*	*1 030*	*1 079*	*1 212*	*1 200 F*	*1 150 F*
Dominican Rp	02	727	1 024	2 037	3 774	2 106	288	1 067	1 095	598	187
	31	16 106	11 816	10 820	19 058	15 768	12 606	13 468	9 076	7 804	10 842
	Country total	*16 833*	*12 840*	*12 857*	*22 832*	*17 874*	*12 894*	*14 535*	*10 171*	*8 402*	*11 029*
El Salvador	02	4 353	5 136	4 461	3 819	4 324	2 968	2 808	2 443	2 653	2 831
	77	6 857	6 940	7 990	9 740	10 747	11 466	9 089	8 534	7 261	6 759
	Country total	*11 210*	*12 076*	*12 451*	*13 559*	*15 071*	*14 434*	*11 897*	*10 977*	*9 914*	*9 590*
Greenland	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	21	103 025	101 982	94 937	101 952	108 574	94 356	94 096	97 953	117 841	122 000 F
	27	11 139	11 285	21 713	15 465	20 316	21 662	26 500	30 637	42 412	43 000 F
	Country total	*114 164*	*113 267*	*116 650*	*117 417*	*128 890*	*116 018*	*120 596*	*128 590*	*160 253*	*165 000 F*
Grenada	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	1 987	2 052	2 103	1 634	1 496	1 574	1 548	1 852	1 802	1 696
	Country total	*1 987*	*2 052*	*2 103*	*1 634*	*1 496*	*1 574*	*1 548*	*1 852*	*1 802*	*1 696*
Guadeloupe	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	8 530	8 540	8 600	8 800	9 500	9 570	10 480	9 084	9 114	10 100
	Country total	*8 530*	*8 540*	*8 600*	*8 800*	*9 500*	*9 570*	*10 480*	*9 084*	*9 114*	*10 100*
Guatemala	02	2 779	3 702	4 228	3 776	4 025	4 000	5 121	6 523	6 976	7 301
	31	100	100	92	179	390	390	285	328	292	366
	77	3 634	2 776	3 262	3 256	3 838	3 263	1 490	3 996	3 760	13 861

D-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 550
	Country total	*6 513*	*6 578*	*7 582*	*7 211*	*8 253*	*7 653*	*6 896*	*10 847*	*11 028*	*40 078*
Haiti	02	400 F	500 F	600 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F
	31	4 800 F	4 500 F	4 550 F	5 000 F	5 017 F	4 745 F	4 801 F	4 759 F	4 500 F	4 500 F
	Country total	*5 200 F*	*5 000 F*	*5 150 F*	*5 500 F*	*5 517 F*	*5 245 F*	*5 301 F*	*5 259 F*	*5 000 F*	*5 000 F*
Honduras	02	41	85	86	92	127	98	126	119	102	61
	21	-	-	1 298	-	-	-	-	-	-	-
	31	5 420	4 630	4 274	4 526	6 686	2 691	6 560	2 332 F	1 865	7 093
	34	10 910	8 224	9 562	993	8 841	6 998	5 084	1 908	3 355	1 711
	41	1 711	2 762	3 655	2 976	2 771	849	-	-	-	-
	47	1 336	...	193	...	48	10	25	9	20	...
	51	409	547	2 276	620	1 073	-	-	-	-	-
	57	-	-	1 558	2 413	2 178	-	-	2 585	2 593	1 142
	77	695	785	509	692	864	832	1 992	1 385 F	1 072	3 003
	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 310
	Country total	*20 522*	*17 033*	*23 411*	*12 312*	*22 588*	*11 478*	*13 787*	*8 338 F*	*9 007*	*15 320*
Jamaica	02	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F
	31	8 300 F	8 900 F	9 550 F	9 877 F	9 917 F	12 054 F	7 748	6 110	8 058	5 226
	Country total	*8 750 F*	*9 350 F*	*10 000 F*	*10 327 F*	*10 367 F*	*12 504 F*	*8 198*	*6 560*	*8 508*	*5 676*
Martinique	02	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
	31	6 294	4 538	5 850	5 800 F	5 300	3 500 F	5 500	5 500	6 000	6 314
	Country total	*6 294*	*4 538*	*5 853*	*5 800 F*	*5 300*	*3 500 F*	*5 500*	*5 500*	*6 000*	*6 314*
Mexico	02	111 988	108 707	111 178	111 125	122 020	122 501	113 552	100 335	91 462	106 817
	31	335 063	330 207	320 824	329 521	272 178	294 231	320 829	302 157	285 833	274 532
	77	920 379	712 900	665 867	743 480	921 949	1 027 357	1 042 058	761 903	814 132	927 365
	87	5 740	5 759	5 063	7 749	13 322	19 995	12 581	10 347	10 751	5 505
	Country total	*1 373 170*	*1 157 573*	*1 102 932*	*1 191 875*	*1 329 469*	*1 464 084*	*1 489 020*	*1 174 742*	*1 202 178*	*1 314 219*
Montserrat	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	32	23	58	62	48	38	45	46	50 F	50 F
	Country total	*32*	*23*	*58*	*62*	*48*	*38*	*45*	*46*	*50 F*	*50 F*
NethAntilles	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	1 110 F	1 150 F	1 200 F	1 100 F	1 020 F	1 000 F	950 F	950 F	950 F	950 F
	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 024
	Country total	*1 110 F*	*1 150 F*	*1 200 F*	*1 100 F*	*1 020 F*	*1 000 F*	*950 F*	*950 F*	*950 F*	*19 974 F*
Nicaragua	02	256	348	547	824	538	1 142	1 293	1 256	1 120	1 076
	31	2 927	4 212	5 001	6 738	5 957	9 685	9 451	12 011	13 127	14 838
	77	2 526	2 158	2 621	2 472	4 500	4 615	5 432	6 625	6 322	10 434
	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 660
	Country total	*5 709*	*6 718*	*8 169*	*10 034*	*10 995*	*15 442*	*16 176*	*19 892*	*20 569*	*28 008*
Panama	02	50	80	28	285	130	80	91	23	20	20
	27	161	382	210	363	289	369	58	58	-	136
	31	-	-	-	-	-	-	-	-	20	714
	34	29 717	31 749	36 181	38 686	39 456	19 718	8 299	4 889	3 363	3 444
	37	287	484	467	1 499	1 498	2 850	236	-	-	-
	41	2 425	4 027	1 059	598	460	706	-	-	159	1 342
	47	5 977	8 294	28	147	-	-	-	-	25	675
	48	-	-	-	-	141	496	-	-	-	-
	77	122 689	122 054	143 949	139 589	155 219	123 975	148 395	197 397	111 220	196 781
	87	2 210	5 180	2 910	3 980	5 300	5 370	9 080	320	5 770	20 390
	Country total	*163 516*	*172 250*	*184 832*	*185 147*	*202 993*	*153 564*	*166 159*	*202 687*	*120 577*	*223 502*
Puerto Rico	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	2 115	1 812	1 877	2 275	3 173	2 701	3 187	3 006	3 020	4 154
	Country total	*2 115*	*1 812*	*1 877*	*2 275*	*3 173*	*2 701*	*3 187*	*3 006*	*3 020*	*4 154*
St Kitts Nev	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	450 F	300 F	250 F	212	192	352	216	407	348	257
	Country total	*450 F*	*300 F*	*250 F*	*212*	*192*	*352*	*216*	*407*	*348*	*257*
St Lucia	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	990	1 073	1 336	1 252	1 188	1 274	1 311	1 314	1 718	1 759
	Country total	*990*	*1 073*	*1 336*	*1 252*	*1 188*	*1 274*	*1 311*	*1 314*	*1 718*	*1 759*
St Pier Mq	02	-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	21	23 800	16 443	282	294	317	747	3 571	6 108	5 892	6 485
	Country total	*23 800*	*16 443*	*282*	*294*	*317*	*747*	*3 571*	*6 108*	*5 892*	*6 485*
St Vincent	02	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
	31	1 149	1 381	1 479	1 090	944	889 F	947	1 283	1 031	7 294
	34	7 007	776	466	0	61	30	5 144	32 608	14 542	...
	Country total	*8 156*	*2 157*	*1 945*	*1 090*	*1 005*	*921 F*	*6 092*	*33 891*	*15 573*	*7 294*
Trinidad Tob	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	11 501	13 000 F	9 637	14 483	12 000 F	9 205	11 088	9 027	8 728	9 661
	Country total	*11 501*	*13 000 F*	*9 637*	*14 483*	*12 000 F*	*9 205*	*11 088*	*9 027*	*8 728*	*9 661*
Turks Caicos	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	1 118	1 191	1 458	1 419 F	1 395 F	1 297 F	1 250 F	1 318	1 300 F	1 300 F
	Country total	*1 118*	*1 191*	*1 458*	*1 419 F*	*1 395 F*	*1 297 F*	*1 250 F*	*1 318*	*1 300 F*	*1 300 F*

D-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
USA	02	43 578	48 639	54 377	42 648	36 688	33 471	38 347	36 129	36 413	25 339
	21	1 337 983	1 281 350	1 240 243	1 062 863	1 199 006	1 228 049	1 179 746	1 027 487	1 024 098	985 289
	31	890 714	748 992	942 154	1 238 611	856 754	771 970	867 630	822 594	943 641	1 021 580
	48	-	-	299	-	-	684	-	-	16	-
	67	2 492 508	2 754 059	2 965 279	2 822 291	2 743 083	2 595 248	2 516 701	2 514 468	2 334 583	2 331 879
	71	197 431	154 413	176 253	194 218	153 840	143 348	140 391	154 610	188 040	121 797
	77	157 905	196 843	143 488	174 088	233 025	220 175	237 646	152 124	222 855	256 127
	81	4 517	2 918	1 123	605	2 170	3 223	-	-	-	-
	87	2 155	3 503	-	-	-	5 315	2 979	1 568	-	3 310
	Country total	*5 126 791*	*5 190 717*	*5 523 216*	*5 535 324*	*5 224 566*	*5 001 483*	*4 983 440*	*4 708 980*	*4 749 646*	*4 745 321*
US Virgin Is	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	880	750 F	650 F	550 F	470 F	400 F	350 F	300 F	263	300 F
	Country total	*880*	*750 F*	*650 F*	*550 F*	*470 F*	*400 F*	*350 F*	*300 F*	*263*	*300 F*
Total		***8 572 437***	***8 184 215***	***8 293 981***	***8 283 203***	***7 978 539***	***7 879 109***	***7 988 571***	***7 494 395***	***7 532 793***	***7 787 945***

D-3 **Fish crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

America, South
Amérique du Sud
América del Sur

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Argentina	03	10 281	11 227	11 800	14 000 F	16 000 F	18 000 F	20 000 F	22 000 F	25 000 F	27 000 F
	41	629 864	692 198	919 503	938 590	1 143 042	1 238 161	1 341 254	1 116 689	1 006 270	890 725
	48	-	-	-	12	879	109	-	-	6 534	-
	Country total	*640 145*	*703 425*	*931 303*	*952 602 F*	*1 159 921 F*	*1 256 270 F*	*1 361 254 F*	*1 138 689 F*	*1 037 804 F*	*917 725*
Bolivia	03	5 167	4 905	5 518	5 353	5 692	5 988	6 038	6 055	6 052	6 106
	Country total	*5 167*	*4 905*	*5 518*	*5 353*	*5 692*	*5 988*	*6 038*	*6 055*	*6 052*	*6 106*
Brazil	03	193 240 F	182 540 F	186 990 F	191 485 F	193 042	193 309	178 871	174 190	185 471	183 130
	41	573 020 F	558 780 F	530 100 F	548 615 F	513 666	522 173	565 714	532 599	518 470	510 580
	Country total	*766 260 F*	*741 320 F*	*717 090 F*	*740 100 F*	*706 708*	*715 482*	*744 585*	*706 789*	*703 941*	*693 710*
Chile	03	5	14	7	5	...	...	...	4	...	...
	34	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-
	41	3 637	2 432	846	23	302	-	3 744	14 755	5 226	2 749
	48	3 679	8 986	5 386	3 985	1 896	3 098	1 275	1 492	1 668	2 324
	87	5 951 557	6 420 892	5 943 326	7 716 540	7 431 704	6 687 844	5 805 745	3 249 132	5 043 634	4 295 087
	Country total	*5 958 878*	*6 432 324*	*5 949 565*	*7 720 578*	*7 433 902*	*6 690 942*	*5 810 764*	*3 265 383*	*5 050 528*	*4 300 160*
Colombia	03	19 431	33 759	30 538	34 983	23 524	23 061	20 610	21 673	28 788	24 854
	31	9 682	14 959	9 578	9 354	15 539	23 888	6 235	26 825	3 040	15 196
	87	72 082	92 452	83 381	53 462	81 636	83 880	121 073	84 410	86 167	89 594
	Country total	*101 195*	*141 170*	*123 497*	*97 799*	*120 699*	*130 829*	*147 918*	*132 908*	*117 995*	*129 644*
Ecuador	03	579	332	372	300	300	300	400	400	400	400
	77	3 190	1 990	1 050	1 710	-	-	-	-	-	-
	87	326 756	224 495	285 211	328 238	505 095	702 674	548 588	309 622	497 472	592 147
	Country total	*330 525*	*226 817*	*286 633*	*330 248*	*505 395*	*702 974*	*548 988*	*310 022*	*497 872*	*592 547*
Falkland Is	03	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
	41	1 476	1 855	1 974	5 914	27 190	31 539	17 112	43 615	39 163	62 927
	Country total	*1 476*	*1 855*	*1 974*	*5 914*	*27 190*	*31 540*	*17 113*	*43 616*	*39 164*	*62 928*
Fr Guiana	03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	7 036	7 617	6 931	7 819	8 089	7 377 F	6 602	6 709	6 271 F	5 237 F
	Country total	*7 036*	*7 617*	*6 931*	*7 819*	*8 089*	*7 377 F*	*6 602*	*6 709*	*6 271 F*	*5 237 F*
Guyana	03	800	800	800	800	700 F	800	625	625	603	800
	31	39 941	40 452	43 323	45 567	47 200 F	47 783	53 373	52 215	53 241	48 018
	Country total	*40 741*	*41 252*	*44 123*	*46 367*	*47 900 F*	*48 583*	*53 998*	*52 840*	*53 844*	*48 818*
Paraguay	03	12 990	17 925	19 000 F	20 000 F	21 000 F	22 000	28 000	25 000 F	25 000 F	25 000 F
	Country total	*12 990*	*17 925*	*19 000 F*	*20 000 F*	*21 000 F*	*22 000*	*28 000*	*25 000 F*	*25 000 F*	*25 000 F*
Peru	03	43 063	32 734	38 290	48 837	50 789	28 890	32 221	35 327	36 223	32 297
	87	6 855 043	7 469 458	8 966 487	11 950 380	8 886 553	9 486 158	7 837 650	4 303 110	8 392 378	10 626 323
	Country total	*6 898 106*	*7 502 192*	*9 004 777*	*11 999 217*	*8 937 342*	*9 515 048*	*7 869 871*	*4 338 437*	*8 428 601*	*10 658 620*
Suriname	03	360	561	187	138	140 F	150 F	200 F	200 F	200 F	200 F
	31	6 998	10 369	9 313	14 327	12 860 F	12 850 F	13 800 F	15 995	16 000	16 000 F
	Country total	*7 358*	*10 930*	*9 500*	*14 465*	*13 000 F*	*13 000 F*	*14 000 F*	*16 195*	*16 200*	*16 200 F*
Uruguay	03	485	323	621	966	849	598	2 216	1 931	2 423	2 302
	41	143 226	125 428	118 194	119 766	125 597	122 732	134 738	138 514	100 068	101 650
	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320
	48	-	-	-	-	-	-	-	262	521	10 688
	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 628
	Country total	*143 711*	*125 751*	*118 815*	*120 732*	*126 446*	*123 330*	*136 954*	*140 707*	*103 012*	*116 588*
Venezuela	03	21 095	20 114	28 251	35 412	54 175	49 911	40 881	46 035	35 447	44 600
	21	1 196	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	31	270 107	255 965	316 550	354 366	393 120	378 795	362 474	390 785	304 680	271 515
	77	39 620	37 190	32 510	26 580	45 070	58 520	49 450	45 050	50 280	53 060
	87	11 580	17 560	18 540	21 870	8 790	8 970	17 000	23 810	22 370	22 080
	Country total	*343 598*	*330 829*	*395 851*	*438 228*	*501 155*	*496 196*	*469 805*	*505 680*	*412 777*	*391 255*
Total		***15 257 186***	***16 288 312***	***17 614 577***	***22 499 422***	***19 614 439***	***19 759 559***	***17 215 890***	***10 689 030***	***16 499 061***	***17 964 538***

D-4 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Asia
Asie
Asia

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Afghanistan	04	1 100 F	1 200 F	1 200 F	1 300 F	1 300 F	1 300 F	1 250 F	1 200 F	1 200 F	1 000 F
	Country total	*1 100 F*	*1 200 F*	*1 200 F*	*1 300 F*	*1 300 F*	*1 300 F*	*1 250 F*	*1 200 F*	*1 200 F*	*1 000 F*
Armenia	04	1 903	1 885	1 850	1 033	821	580	580	698	1 111	1 105
	Country total	*1 903*	*1 885*	*1 850*	*1 033*	*821*	*580*	*580*	*698*	*1 111*	*1 105*
Azerbaijan	04	37 487	30 339	21 583	18 692	10 478	6 627	5 119	4 678	20 861	18 797
	Country total	*37 487*	*30 339*	*21 583*	*18 692*	*10 478*	*6 627*	*5 119*	*4 678*	*20 861*	*18 797*
Bahrain	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
	51	7 553	7 983	8 958	7 628	9 389	12 940	10 050	9 849	10 620	11 718
	Country total	*7 553*	*7 983*	*8 958*	*7 628*	*9 389*	*12 940*	*10 050*	*9 849*	*10 620*	*11 718*
Bangladesh	04	430 843	429 205	452 109	517 746	527 739	535 617	534 285	538 689	649 418	670 465
	57	258 884	280 127	312 715	253 044	264 650	279 170	295 141	300 452	309 797	333 799
	Country total	*689 727*	*709 332*	*764 824*	*770 790*	*792 389*	*814 787*	*829 426*	*839 141*	*959 215*	*1 004 264*
Bhutan	04	295 F	315 F	320 F	310 F	310 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
	Country total	*295 F*	*315 F*	*320 F*	*310 F*	*310 F*	*300 F*	*300 F*	*300 F*	*300 F*	*300 F*
Brunei Darsm	04	105	25	25	4	7	15	17	35	26	23
	71	1 546	1 667	1 703	4 441	4 712	7 390	4 504	5 014	3 160	2 464
	Country total	*1 651*	*1 692*	*1 728*	*4 445*	*4 719*	*7 405*	*4 521*	*5 049*	*3 186*	*2 487*
Cambodia	04	74 700	68 900	67 900	65 000	72 499	63 510	73 000	75 700	231 000	245 600
	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 768
	71	36 400	33 700	33 100	30 000	30 500	31 200	29 800	32 200	38 100	36 000
	Country total	*111 100*	*102 600*	*101 000*	*95 000*	*102 999*	*94 710*	*102 800*	*107 900*	*269 100*	*284 368*
China	04	998 961	998 028	1 182 390	1 327 785	1 607 385	1 762 860	1 886 967	2 280 244	2 285 364	2 233 230
	34	4 763	5 385	9 809	2 414	21 464	18 302	20 810	20 403	28 433	25 410
	37	-	-	-	97	137	93	49	-	-	-
	41	-	-	-	3	3	3	3	2 983	7 965	93 153
	47	477	445	-	24	29	24	121	48	5 743	7 209
	51	-	-	-	-	-	-	-	-	294	2 407
	57	-	-	-	-	445	1 497	2 964	3 080	5 868	4 918
	61	6 336 831	7 275 876	8 111 441	9 482 098	10 861 731	12 332 922	13 727 656	14 869 723	14 858 082	14 571 130
	67	30 000	40 000	40 000	40 000	60 000	60 000	80 000	50 000	40 000	40 000
	71	1 167	2 818	7 797	14 415	11 512	6 406	3 774	3 446	8 283	7 186
	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 682
	Country total	*7 372 199*	*8 322 552*	*9 351 437*	*10 866 836*	*12 562 706*	*14 182 107*	*15 722 344*	*17 229 927*	*17 240 032*	*16 987 325*
China,H.Kong	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	61	220 286	220 181	217 544	211 010	194 999	183 856	186 000	180 000	127 780	157 012
	Country total	*220 286*	*220 181*	*217 544*	*211 010*	*194 999*	*183 856*	*186 000*	*180 000*	*127 780*	*157 012*
China, Macao	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	61	2 322	2 668	1 898	1 890	1 604	1 418	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
	Country total	*2 322*	*2 668*	*1 898*	*1 890*	*1 604*	*1 418*	*1 500 F*	*1 500 F*	*1 500 F*	*1 500 F*
China,Taiwan	04	2 191	1 566	1 216	1 059	695	407	403	449	561	549
	21	0	0	25	392	206	83	30	8	127	351
	27	259	0	478	1 562	1 125	31	30	47	640	1 131
	31	3 227 F	5 908 F	6 979 F	3 627 F	3 558	4 516	3 669	2 430	5 663	6 039
	34	4 182 F	2 556 F	6 467 F	12 929 F	13 199	17 517	13 158	10 623	8 890	14 494
	37	-	-	328	713	493	373	399	-	58	31
	41	139 919 F	146 676 F	145 840 F	125 529 F	138 326	132 450	216 202	177 096	279 001	247 505
	47	9 176 F	9 050 F	14 958 F	18 655 F	19 249	11 394	8 934	18 173	18 811	18 970
	51	44 071 F	51 904 F	121 654 F	63 484 F	88 540 F	77 278	74 522	96 352	88 423	92 017
	57	12 704 F	16 854 F	18 314 F	16 961 F	25 964 F	32 507	41 049	22 549	22 732	23 241
	61	596 781 F	553 997 F	522 490 F	405 001 F	420 781 F	393 351	406 022	378 364	373 608	361 423
	67	-	-	-	-	26	0	0	0	55	1 165
	71	195 497 F	213 067 F	254 607 F	291 612 F	280 936 F	271 520	254 979	365 733	283 184	309 239
	77	8 196 F	19 059 F	15 328 F	11 038 F	5 492	5 205	5 443	6 679	10 917	8 034
	81	7 609 F	43 126 F	24 494 F	14 485 F	11 429	20 599	12 902	13 176	6 983	8 200
	87	147	184	498	142	3	252	306	89	62	1 500
	Country total	*1 023 959*	*1 063 947*	*1 133 676*	*967 189*	*1 010 022*	*967 483*	*1 038 048*	*1 091 768*	*1 099 715*	*1 093 889*
Cyprus	04	...	...	...	5	65	64	70	70	70	78
	34	-	-	-	-	-	2 632	13 640	16 387	2 962	13
	37	2 601	2 676	2 696	2 762	2 505	2 550	2 309	2 408	2 241	2 217
	Country total	*2 601*	*2 676*	*2 696*	*2 767*	*2 570*	*5 246*	*16 019*	*18 865*	*5 273*	*2 308*
East Timor	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	71	...	...	...	...	...	...	...	...	406 F	356
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*406 F*	*356*
Gaza Strip	04	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0
	37	...	...	...	...	1 229	2 493	3 791	3 625	3 600 F	3 600 F
	Country total	...	...	...	...	*1 229*	*2 493*	*3 791*	*3 625*	*3 600 F*	*3 600 F*
Georgia	04	99	190	549	16	90	6	1	4	280	190
	34	28 847	24 775 F	13 500 F	5 000 F	1 000 F	-	-	-	-	-
	37	7 116	7 785	2 191	1 397	2 470	2 447	2 582	2 997	1 400 F	2 260 F
	47	6 800	5 350 F	2 000 F	1 000 F	-	-	-	-	-	-
	81	3 110	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	87	12 181	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*58 153*	*38 100 F*	*18 240 F*	*7 413 F*	*3 560 F*	*2 453*	*2 583*	*3 001*	*1 680 F*	*2 450 F*

D-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and fishing areas — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et zones de pêche — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y área de pesca — Asia

	Fishing area / Zone de pêche / Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
India	04	471 566	373 287	575 905	552 874	608 378	633 425	641 775	692 439	696 083	796 714
	51	1 733 933	1 779 782	1 832 720	1 904 799	1 847 631	1 954 910	2 006 621	1 832 799	1 911 318	1 884 327
	57	619 234	691 033	770 937	799 934	809 231	859 606	875 052	848 254	864 749	913 355
	58	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
	Country total	*2 824 733*	*2 844 102*	*3 179 562*	*3 257 607*	*3 265 240*	*3 447 954*	*3 523 448*	*3 373 492*	*3 472 150*	*3 594 396*
Indonesia	04	293 538	301 689	308 572	333 302	331 623	335 430	304 078	288 666	327 627	328 670
	57	416 997	442 305	503 896	522 462	558 094	591 911	605 643	645 212	632 038	672 076
	71	2 123 797	2 145 963	2 272 582	2 457 223	2 616 259	2 630 485	2 881 304	3 031 019	3 027 254	3 139 299
	Country total	*2 834 332*	*2 889 957*	*3 085 050*	*3 312 987*	*3 505 976*	*3 557 826*	*3 791 025*	*3 964 897*	*3 986 919*	*4 140 045*
Iran	04	60 497	61 737	75 021	89 157	88 800	109 286	103 795	140 263	143 400	151 000
	51	195 006	243 969	246 985	218 944	252 583	242 437	238 486	226 500	243 800	260 500
	57	-	-	-	-	-	2	6	449	-	-
	Country total	*255 503*	*305 706*	*322 006*	*308 101*	*341 383*	*351 725*	*342 287*	*367 212*	*387 200*	*411 500*
Iraq	04	13 360	17 530	17 808	20 926	22 955	19 049	20 519	9 111	11 513	9 700 F
	51	125	543	2 133	4 221	5 253	11 688	10 783	13 463	13 093	11 066 F
	Country total	*13 485*	*18 073*	*19 941*	*25 147*	*28 208*	*30 737*	*31 302*	*22 574*	*24 606*	*20 766*
Israel	04	2 221	2 214	1 813	1 478	1 214	1 845	1 476	2 164	2 145	1 852
	37	3 317	3 148	3 232	2 473	3 577	3 159	3 557	3 999	3 641	3 966
	51	35	98	80	110	150	225	171	137	98	-
	Country total	*5 573*	*5 460*	*5 125*	*4 061*	*4 941*	*5 229*	*5 204*	*6 300*	*5 884*	*5 818*
Japan	04	106 951	96 739	91 032	92 209	91 455	93 503	85 612	78 822	71 270	70 612
	21	13 761	14 774	9 064	6 145	5 741	5 616	3 928	5 005	5 733	3 347
	27	5 097	5 293	4 915	7 082	6 595	3 745	2 638	2 303	2 317	865
	31	2 647	1 985	1 532	1 293	969	1 454	1 262	1 605	4 133	3 415
	34	15 106	14 431	22 773	20 358	24 307	24 766	14 934	15 820	15 256	16 440
	37	80	189	616	530	749	673	172	398	386	894
	41	121 524	112 424	151 049	127 068	97 447	92 775	147 786	99 026	175 869	135 953
	47	32 880	32 934	39 774	38 106	32 690	26 160	18 924	16 839	18 697	18 990
	48	66 250	74 275	53 510	61 423	59 037	60 546	58 798	63 309	71 318	67 188
	51	18 683	53 961	52 958	32 730	14 273	21 152	28 796	27 703	20 472	19 123
	57	9 055	5 028	6 790	11 519	40 437	27 076	21 221	19 296	25 499	21 895
	58	1 329	-	5 762	899	1 266	264	335	-	-	-
	61	7 401 499	6 594 758	6 218 515	5 628 874	5 092 787	5 191 508	5 162 694	4 549 524	4 457 366	4 205 843
	67	29 008	24 888	700	683	-	-	2 008	1 201	1 484	594
	71	323 362	301 927	282 242	277 415	272 490	226 315	210 396	246 711	214 340	251 748
	77	149 151	129 529	102 740	95 131	82 190	69 159	82 917	54 238	47 689	80 923
	81	180 523	198 973	140 989	113 146	95 100	77 078	72 426	71 381	58 948	44 131
	87	20 836	68 422	69 982	102 495	48 922	11 871	11 266	10 203	11 028	47 393
	88	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*8 497 745*	*7 730 580*	*7 254 943*	*6 617 106*	*5 966 455*	*5 933 661*	*5 926 113*	*5 263 384*	*5 201 805*	*4 989 354*
Jordan	04	350	350	350	350	350	350	350	350	350	400
	51	20	30	45	60	75	90	100	120	160	150
	Country total	*370*	*380*	*395*	*410*	*425*	*440*	*450*	*470*	*510*	*550*
Kazakhstan	04	69 308	65 124	56 700	46 433	48 402	44 273	31 826	23 089	21 004	25 774
	Country total	*69 308*	*65 124*	*56 700*	*46 433*	*48 402*	*44 273*	*31 826*	*23 089*	*21 004*	*25 774*
Korea D P Rp	04	40 000 F	35 000 F	35 000 F	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000 F	20 000 F	20 000 F
	34	-	-	398	-	-	-	-	-	-	850
	61	1 010 000 F	865 000 F	835 000 F	351 961	307 083	233 125	216 462	200 000 F	190 000 F	180 000 F
	Country total	*1 050 000 F*	*900 000 F*	*870 398 F*	*371 961*	*327 083*	*253 125*	*236 462*	*220 000 F*	*210 000 F*	*200 850 F*
Korea Rep	04	22 608	25 483	12 263	10 492	9 646	8 034	6 934	6 845	6 316	7 141
	21	12 805	20 965	3 738	-	-	-	-	-	-	-
	27	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	31	1 466	4 627	1 462	750	653	626	143	621	1 789	3 327
	34	13 321	9 890	15 510	23 057	19 324	19 380	21 851	18 481	25 229	23 978
	37	-	-	-	-	484	701	686	-	-	-
	41	197 199	232 692	149 776	97 665	141 635	158 911	220 586	101 165	283 455	170 429
	47	5 458	10 551	7 711	11 242	9 216	6 414	9 548	8 020	7 822	7 225
	48	1 211	519	-	146	423	441	487	1 852	1 487	5 825
	51	34 762	30 405	29 879	25 322	22 765	31 573	37 976	25 692	19 943	21 435
	57	1 752	517	-	78	321	718	512	269	4 983	5 273
	61	1 499 819	1 582 368	1 718 865	1 799 694	1 787 770	1 933 176	1 640 712	1 553 273	1 500 272	1 288 737
	67	46 775	84 018	47 264	15 875	10 967	2 480	-	311	1 330	-
	71	255 558	210 100	157 088	244 170	213 720	175 466	182 399	218 092	157 499	180 224
	77	40 757	43 020	33 550	36 937	37 833	37 320	44 473	59 919	49 305	51 303
	81	19 281	29 729	20 861	25 371	30 434	26 689	35 111	31 886	34 784	34 298
	87	19 086	36 163	59 225	67 092	34 724	11 784	2 629	508	25 464	23 980
	Country total	*2 171 858*	*2 321 048*	*2 257 192*	*2 357 891*	*2 319 915*	*2 413 713*	*2 204 047*	*2 026 934*	*2 119 678*	*1 823 175*
Kuwait	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	2 034	7 871	8 466	7 752	8 616	8 255	7 826	7 799	6 271	6 300 F
	Country total	*2 034*	*7 871*	*8 466*	*7 752*	*8 616*	*8 255*	*7 826*	*7 799*	*6 271*	*6 300 F*
Kyrgyzstan	04	225	201	127	131	185	160 F	120 F	80 F	48	52
	Country total	*225*	*201*	*127*	*131*	*185*	*160 F*	*120 F*	*80 F*	*48*	*52*
Laos	04	18 500 F	19 240	19 500 F	23 800	27 370	23 000 F	18 857	19 642	30 041	29 250
	Country total	*18 500 F*	*19 240*	*19 500 F*	*23 800*	*27 370*	*23 000 F*	*18 857*	*19 642*	*30 041*	*29 250*
Lebanon	04	20	20 F	20	20	20	20	20	20	20	20
	37	1 700	1 700 F	2 000	2 205	4 065	4 115	3 635	3 500	3 540	3 646

D-4 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Asia
Asie
Asia

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	Country total	*1 720*	*1 720 F*	*2 020*	*2 225*	*4 085*	*4 135*	*3 655*	*3 520*	*3 560*	*3 666*
Malaysia	04	1 458	1 773	1 971	2 064	3 939	3 683	3 949	4 626	3 366	3 549
	57	401 900	473 995	446 515	439 341	504 068	494 091	499 288	508 128	485 741	519 785
	71	510 033	549 521	600 835	626 245	604 368	632 598	669 685	640 965	762 661	765 911
	Country total	*913 391*	*1 025 289*	*1 049 321*	*1 067 650*	*1 112 375*	*1 130 372*	*1 172 922*	*1 153 719*	*1 251 768*	*1 289 245*
Maldives	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	90 091	90 399	100 851	118 168	119 048	120 508	116 257	128 968	133 547	132 427
	Country total	*90 091*	*90 399*	*100 851*	*118 168*	*119 048*	*120 508*	*116 257*	*128 968*	*133 547*	*132 427*
Mongolia	04	100	120 F	165	184	158	221	180	311	524	425
	Country total	*100*	*120 F*	*165*	*184*	*158*	*221*	*180*	*311*	*524*	*425*
Myanmar	04	138 687	141 281	142 065	146 365	148 347	146 494	149 069	149 279	159 746	189 708
	57	587 985	590 263	597 637	599 876	602 885	455 294	631 226	680 838	759 664	880 018
	Country total	*726 672*	*731 544*	*739 702*	*746 241*	*751 232*	*601 788*	*780 295*	*830 117*	*919 410*	*1 069 726*
Nepal	04	5 281	5 895	7 418	7 340	11 230	11 230	11 230	12 000	12 752	16 700
	Country total	*5 281*	*5 895*	*7 418*	*7 340*	*11 230*	*11 230*	*11 230*	*12 000*	*12 752*	*16 700*
Oman	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	116 454	109 218	105 772	123 702	132 695	112 477	112 338	102 536	108 808	118 855
	Country total	*116 454*	*109 218*	*105 772*	*123 702*	*132 695*	*112 477*	*112 338*	*102 536*	*108 808*	*118 855*
Pakistan	04	103 153	109 087	109 185	118 703	121 405	142 092	167 530	163 524	179 865	176 468
	51	399 590	431 465	499 159	418 574	405 444	395 340	422 201	433 456	474 665	438 361
	Country total	*502 743*	*540 552*	*608 344*	*537 277*	*526 849*	*537 432*	*589 731*	*596 980*	*654 530*	*614 829*
Philippines	04	233 241	229 673	210 775	204 325	186 006	177 355	159 353	146 004	146 234	151 753
	31	-	-	-	-	-	-	-	28	549	376
	34	-	-	-	-	-	-	-	1 189	1 854	801
	41	-	-	-	-	-	-	-	124	47	-
	47	-	-	-	-	-	-	-	3	48	-
	51	-	-	-	-	-	-	-	109	131	87
	57	-	-	-	-	-	-	-	3 139	3 085	1 932
	71	1 669 938	1 655 368	1 623 548	1 641 010	1 674 695	1 606 246	1 646 453	1 682 862	1 720 879	1 737 883
	Country total	*1 903 179*	*1 885 041*	*1 834 323*	*1 845 335*	*1 860 701*	*1 783 601*	*1 805 806*	*1 833 458*	*1 872 827*	*1 892 832*
Qatar	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	8 136	7 845	6 994	5 086	4 271	4 739	5 032	5 279	4 207	7 142
	Country total	*8 136*	*7 845*	*6 994*	*5 086*	*4 271*	*4 739*	*5 032*	*5 279*	*4 207*	*7 142*
Saudi Arabia	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	40 290	45 910	48 021	54 612	45 609	47 698	49 314	51 206	46 618	49 650
	Country total	*40 290*	*45 910*	*48 021*	*54 612*	*45 609*	*47 698*	*49 314*	*51 206*	*46 618*	*49 650*
Singapore	04	32	24	25	23	0	0	0	0	0	0
	71	11 067	9 177	9 279	11 278	10 102	9 943	9 250	7 733	6 489	5 371
	Country total	*11 099*	*9 201*	*9 304*	*11 301*	*10 102*	*9 943*	*9 250*	*7 733*	*6 489*	*5 371*
Sri Lanka	04	19 832	17 500	15 000	9 500	15 250	22 250	27 250	29 900	31 450	36 700
	57	174 231	185 168	200 400	208 900	214 171	206 695	207 849	239 543	263 369	263 616
	Country total	*194 063*	*202 668*	*215 400*	*218 400*	*229 421*	*228 945*	*235 099*	*269 443*	*294 819*	*300 316*
Syria	04	3 143	2 584	2 535	3 570	3 832	3 103	3 557	4 347	5 338	3 991
	37	1 409	1 954	2 019	1 950	1 950	2 670	2 574	2 750	2 600	2 581
	Country total	*4 552*	*4 538*	*4 554*	*5 520*	*5 782*	*5 773*	*6 131*	*7 097*	*7 938*	*6 572*
Tajikistan	04	256	149	253	127	100	80 F	70 F	60 F	48	59
	Country total	*256*	*149*	*253*	*127*	*100*	*80 F*	*70 F*	*60 F*	*48*	*59*
Thailand	04	138 121	135 239	175 140	193 918	186 665	213 934	195 463	203 735	206 493	209 404
	57	658 624	656 172	823 696	770 634	816 085	868 263	859 054	914 846	907 707	911 742
	71	1 822 001	2 084 045	1 928 853	2 047 704	2 010 518	1 922 484	1 835 148	1 808 963	1 814 606	1 802 433
	Country total	*2 618 746*	*2 875 456*	*2 927 689*	*3 012 256*	*3 013 268*	*3 004 681*	*2 889 665*	*2 927 544*	*2 928 806*	*2 923 579*
Turkey	04	39 368	40 495	44 801	45 067	47 976	49 600	50 460	54 500	50 190	42 824
	37	317 548	407 003	503 957	544 736	585 993	478 226	408 693	432 700	523 841	460 521
	Country total	*356 916*	*447 498*	*548 758*	*589 803*	*633 969*	*527 826*	*459 153*	*487 200*	*574 031*	*503 345*
Turkmenistan	04	40 792	31 777	16 080	15 140	9 740	9 014	8 169	7 010	9 058	12 228
	Country total	*40 792*	*31 777*	*16 080*	*15 140*	*9 740*	*9 014*	*8 169*	*7 010*	*9 058*	*12 228*
Untd Arab Em	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	92 336	95 046	99 600	108 600	105 884	107 000	114 358	114 739	117 607	105 456
	Country total	*92 336*	*95 046*	*99 600*	*108 600*	*105 884*	*107 000*	*114 358*	*114 739*	*117 607*	*105 456*
Uzbekistan	04	3 123	9 346	4 358	3 095	3 611	1 494	3 075	2 799	2 871	3 387
	Country total	*3 123*	*9 346*	*4 358*	*3 095*	*3 611*	*1 494*	*3 075*	*2 799*	*2 871*	*3 387*
Viet Nam	04	136 822	138 154	146 839	79 587	94 689	164 936	177 589	138 800	169 107	161 000 F
	71	694 248	729 953	785 304	946 322	990 250	1 058 708	1 098 736	1 155 154	1 217 193	1 280 590
	Country total	*831 070*	*868 107*	*932 143*	*1 025 909*	*1 084 939*	*1 223 644*	*1 276 325*	*1 293 954*	*1 386 300*	*1 441 590 F*
Yemen	51	82 541	79 547	82 356	81 885	107 970	104 955	115 600	127 620	124 385	114 751
	Country total	*82 541*	*79 547*	*82 356*	*81 885*	*107 970*	*104 955*	*115 600*	*127 620*	*124 385*	*114 751*
Total		***35 817 553***	***36 680 078***	***38 049 785***	***38 869 546***	***40 316 333***	***41 931 359***	***43 806 953***	***44 756 667***	***45 672 598***	***45 432 460***

D-5 **Fish crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Europe
Europe
Europa

	Fishing area / Zone de pêche / Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Albania	05	802	916	850 F	700 F	252	357	180	823	814	955
	37	2 210	1 780	1 650 F	1 400 F	1 127	1 768	833	1 860	1 931	2 365
	Country total	*3 012*	*2 696*	*3 500 F*	*2 100 F*	*1 379*	*2 125*	*1 013*	*2 683*	*2 745*	*3 320*
Andorra	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Austria	05	500	479	420	388	404	450	465	451	432	859
	Country total	*500*	*479*	*420*	*388*	*404*	*450*	*465*	*451*	*432*	*859*
Belarus	05	793	1 507	2 993	786	715	821	499	457	514	553
	Country total	*793*	*1 507*	*2 993*	*786*	*715*	*821*	*499*	*457*	*514*	*553*
Belgium	05	511	511	511	511	511	511	511	511	536	511
	27	39 380	36 609	35 587	33 745	35 088	30 312	29 989	30 324	29 340	29 289
	Country total	*39 891*	*37 120*	*36 098*	*34 256*	*35 599*	*30 823*	*30 500*	*30 835*	*29 876*	*29 800*
Bosnia Herzg	05	...	2 000 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
	37	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	...	*2 000 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*
Bulgaria	05	1 456	1 611	1 675	995 F	762	1 127	1 881	2 336	2 475	861
	27	3 942	2 625	5 272	-	-	-	-	-	-	-
	34	14 890	2 182	-	-	-	-	-	8 189	-	-
	37	3 041	2 524	2 318	5 340 F	7 250	7 727	9 356	8 421	8 081	6 137
	41	26 727	14 929	4 200	-	-	-	-	-	-	-
	48	-	115	223	70	179	-	-	-	-	-
	Country total	*50 056*	*23 986*	*13 688*	*6 405 F*	*8 191*	*8 854*	*11 237*	*18 946*	*10 556*	*6 998*
Channel Is	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	27	2 805 F	2 835	2 854 F	2 783	2 949 F	4 346	4 238	4 117	3 601	3 589
	Country total	*2 805 F*	*2 835*	*2 854 F*	*2 783*	*2 949 F*	*4 346*	*4 238*	*4 117*	*3 601*	*3 589*
Croatia	05	...	198	284	340	364	434	408	400 F	410 F	417 F
	37	...	26 530	26 342	17 137	15 901	17 799	16 627	21 918	18 870	20 971
	Country total	...	*26 728*	*26 626*	*17 477*	*16 265*	*18 233*	*17 035*	*22 318*	*19 280*	*21 388*
Czech Rep	05	...	...	3 185	3 955	3 929	3 524	3 321	3 952	4 190	4 654
	Country total	...	...	*3 185*	*3 955*	*3 929*	*3 524*	*3 321*	*3 952*	*4 190*	*4 654*
Czechoslovak	05	4 300 F	4 350 F	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*4 300 F*	*4 350 F*	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	05	381	653	337	243	264	196	232	349	206	183
	21	2 016	3 491	897	245	447	403	421	556	235	-
	27	1 748 749	1 949 684	1 613 055	1 872 828	1 998 322	1 680 918	1 826 199	1 556 430	1 404 564	1 533 906
	Country total	*1 751 146*	*1 953 828*	*1 614 289*	*1 873 316*	*1 999 033*	*1 681 517*	*1 826 852*	*1 557 335*	*1 405 005*	*1 534 089*
Estonia	05	1 870	3 509	2 411	1 909	2 366	2 361	2 439	3 878	3 108	3 190
	21	3 955	33	5 397	1 186	3 242	1 898	3 240	5 533	10 834	13 685
	27	69 143	45 840	49 703	71 650	92 410	94 586	112 979	96 898	90 315	96 266
	34	142 881	39 542	56 889	17 563	5 174	7 063	4 955	12 405	7 512	5
	41	17 411	6 568	1 338	-	-	2 538	-	-	-	-
	47	13 688	33 127	31 447	31 372	28 836	-	-	-	-	-
	48	30 762	2 352	-	-	-	-	-	-	-	-
	77	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	81	16 392	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	87	61 625	376	-	-	-	-	-	-	14	-
	Country total	*357 727*	*131 347*	*147 185*	*123 680*	*132 028*	*108 446*	*123 613*	*118 714*	*111 793*	*113 146*
Faeroe Is	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	21	12 747	5 069	15 138	10 024	6 884	10 209	8 451	10 094	10 560	8 543
	27	215 569	243 361	231 156	227 684	280 912	294 951	321 374	366 259	348 106	357 259 F
	Country total	*228 316*	*248 430*	*246 294*	*237 708*	*287 796*	*305 160*	*329 825*	*376 353*	*358 666*	*365 802 F*
Finland	05	49 108	51 407	51 522	47 895	48 436	47 618	47 618	36 813	36 813	36 813
	27	79 061	100 346	104 772	116 374	119 048	131 459	132 567	134 868	123 747	126 093
	Country total	*128 169*	*151 753*	*156 294*	*164 269*	*167 484*	*179 077*	*180 185*	*171 681*	*160 560*	*162 906*
France	05	4 000	4 350	4 400	4 450	4 500	4 540	4 540	4 500	2 134	2 131
	21	228	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	367 820	360 329	380 003	383 736	384 525	353 924	386 921	363 118	394 383	405 434
	34	80 186	73 744	95 053	90 302	77 993	81 509	68 230	75 821	62 244	57 317
	37	42 807	50 734	45 601	39 710	37 967	27 813	33 012	33 220	38 948	39 292
	41	-	-	-	1 946	7 332	4 580	1 545	4 179	2 379	2 053
	47	1 166	449	564	129	82	190	38	40	13	83
	51	83 838	95 554	93 002	99 874	95 906	82 737	68 919	48 722	80 484	84 594
	57	-	-	-	-	-	80	1 947	10 851	1 652	252
	58	1 576	1 589	826	4 211	4 173	3 673	3 681	3 879	6 286	5 770
	Country total	*581 621*	*586 749*	*619 449*	*624 358*	*612 478*	*559 046*	*568 833*	*544 330*	*588 523*	*596 926*
Germany	05	9 041	8 770	10 837	10 908	22 987	22 987	22 916	22 916	22 868	22 868
	21	14 696	5 373	343	305	0	495	449	355	569	4 920
	27	208 693	202 747	241 830	218 948	216 864	201 707	207 239	220 252	188 810	177 901
	34	3 471	-	-	-	39	11 222	28 748	23 099	26 678	-
	Country total	*235 901*	*216 890*	*253 010*	*230 161*	*239 890*	*236 411*	*259 352*	*266 622*	*238 925*	*205 689*
Gibraltar	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*

D-5 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Europe
Europe
Europa

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Greece	05	2 274	2 370	2 960	3 452	3 606	2 903	2 601	2 818	3 280	3 433
	34	11 552	13 747	14 743	9 316	8 684	8 019	5 085	5 917	5 933	5 150
	37	121 469	136 491	141 395	168 354	139 498	138 513	149 402	99 845	109 558	90 697
	41	3 346	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*138 641*	*152 608*	*159 098*	*181 122*	*151 788*	*149 435*	*157 088*	*108 580*	*118 771*	*99 280*
Hungary	05	8 445	8 678	7 886	8 307	7 314	7 606	7 406	7 265	7 514	7 101
	Country total	*8 445*	*8 678*	*7 886*	*8 307*	*7 314*	*7 606*	*7 406*	*7 265*	*7 514*	*7 101*
Iceland	05	756	886	907	698	739	608	404	416	370	176
	21	-	-	2 196	2 462	8 232	20 682	7 197	6 572	9 147	9 340
	27	1 046 639	1 573 796	1 712 478	1 553 802	1 603 577	2 038 854	2 197 419	1 674 623	1 726 750	1 973 006
	31	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-
	47	-	-	-	-	-	-	924	340	-	-
	Country total	*1 047 395*	*1 574 682*	*1 715 581*	*1 556 962*	*1 612 548*	*2 060 168*	*2 205 944*	*1 681 951*	*1 736 267*	*1 982 522*
Ireland	05	2 938	2 991	2 929	3 604	3 761	3 806	3 804	3 976	865	961
	27	230 534	246 395	275 845	290 561	380 871	329 224	288 869	320 298	280 092	272 270
	Country total	*233 472*	*249 386*	*278 774*	*294 165*	*384 632*	*333 030*	*292 673*	*324 274*	*280 957*	*273 231*
Isle of Man	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	27	4 562	4 481	4 850	3 571	3 734	3 537	4 289	2 214	2 608	2 600 F
	Country total	*4 562*	*4 481*	*4 850*	*3 571*	*3 734*	*3 537*	*4 289*	*2 214*	*2 608*	*2 600 F*
Italy	05	9 212	9 075	9 515	9 921	10 035	6 764	6 690	4 667	5 436	4 565
	34	39 515	50 932	43 445	43 578	8 067	3 428	7 180	5 891	5 845	4 077
	37	330 793	319 469	328 818	329 597	375 970	354 551	326 260	301 238	275 984	291 205
	41	9 879	6 792	5 792	5 810	960	408	-	-	-	-
	47	-	-	-	-	109	46	-	-	-	-
	51	16 467	10 189	8 689	8 717	1 650	702	3 351	4 520	6 890	102
	57	-	-	-	-	-	-	212	1 473	-	...
	Country total	*405 866*	*396 457*	*396 259*	*397 623*	*396 791*	*365 899*	*343 693*	*317 789*	*294 155*	*299 949*
Latvia	05	544	551	553	495	514	536	544	501	610	612
	21	6 293	7 472	8 874	473	1 026	1 253	997	1 191	3 080	3 397
	27	77 639	62 446	64 230	64 755	63 127	73 103	86 123	78 109	78 147	80 329
	34	192 746	71 608	63 216	65 689	82 702	63 711	18 018	22 530	43 552	52 065
	41	23 011	11 637	5 029	6 693	1 825	4 041	-	-	-	-
	47	8 681	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	48	4 055	-	71	71	-	-	-	-	-	-
	81	13 639	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	87	87 345	3 023	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*413 953*	*156 737*	*141 973*	*138 176*	*149 194*	*142 644*	*105 682*	*102 331*	*125 389*	*136 403*
Liechtensten	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Lithuania	05	2 462	1 522	1 146	1 187	1 260	1 295	1 713	1 737	1 715	1 911
	21	16 299	4 657	3 904	900	980	1 585	1 785	3 107	3 370	4 047
	27	29 274	33 799	18 697	18 086	45 556	48 904	14 824	15 930	20 967	19 584
	31	307	61	-	-	-	-	-	-	-	-
	34	250 528	101 111	57 469	22 880	9 572	33 330	25 680	45 804	7 542	53 445
	41	35 040	19 262	15 171	3 275	-	3 400	-	-	-	-
	47	7 642	20 167	20 784	2 823	-	-	-	-	-	-
	48	2 229	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
	81	12 752	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	87	113 718	7 888	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*470 251*	*188 467*	*117 171*	*49 162*	*57 368*	*88 514*	*44 002*	*66 578*	*33 594*	*78 987*
Luxembourg	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Macedonia	05	...	195	164	196	208	78	130	131	135	208
	Country total	*...*	*195*	*164*	*196*	*208*	*78*	*130*	*131*	*135*	*208*
Malta	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	34	-	-	-	1 236	3 465	8 197	-	-	-	-
	37	721	533	723	886	922	830	875	980	1 033	1 039
	Country total	*721*	*533*	*723*	*2 122*	*4 387*	*9 027*	*875*	*980*	*1 033*	*1 039*
Moldova Rep	05	47	410	630	708	709	603	569	491	129	151
	Country total	*47*	*410*	*630*	*708*	*709*	*603*	*569*	*491*	*129*	*151*
Monaco	37	2 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F
	Country total	*2 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*
Netherlands	05	3 493	2 287	1 601	2 446	4 107	2 157	2 293	1 547	2 303	2 280 F
	21	5 989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	397 684	430 683	460 155	417 607	433 985	361 126	348 537	410 604	388 371	336 329
	34	-	-	-	-	-	47 515	100 969	124 475	123 937	157 195
	Country total	*407 166*	*432 970*	*461 756*	*420 053*	*438 092*	*410 798*	*451 799*	*536 626*	*514 611*	*495 804*
Norway	05	541	580	435	432	413	338	439	507	514	578
	21	11 004	2 558	9 955	11 755	11 772	7 437	3 709	2 686	4 339	4 296
	27	1 986 566	2 414 894	2 380 768	2 338 555	2 505 560	2 633 495	2 852 115	2 848 489	2 615 220	2 697 358
	34	-	-	-	87	-	-	-	3 421	-	71
	47	...	...	...	...	-	-	864	1 087	-	242

D-5 **Fish crustaceans, molluscs, etc** — **Capture production by countries or areas and fishing areas** — **Europe**
Poissons, crustacés, mollusques, etc — **Captures par pays ou zones et zones de pêche** — **Europe**
Peces, crustáceos, moluscos, etc — **Capturas por países o áreas y área de pesca** — **Europa**

	Fishing area / Zone de pêche / Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	870
	81	13 999	12 791	23 973	15 290	6 366	7 187	5 932	5 033	-	-
	Country total	*2 012 110*	*2 430 823*	*2 415 131*	*2 366 119*	*2 524 111*	*2 648 457*	*2 863 059*	*2 861 223*	*2 620 073*	*2 703 415*
Poland	05	18 500	20 950	31 391	27 500	24 889	22 037	13 832	13 236	13 875	17 543
	21	-	-	-	-	-	-	824	148	894	1 732
	27	103 863	104 937	103 022	116 694	130 214	157 335	187 203	126 787	131 056	143 173
	34	-	-	-	2 220	-	19 766	5 268	-	-	-
	41	59 428	42 510	21 395	13 641	9 205	3 549	-	93	5 224	970
	47	-	-	-	1	3 178	1 736	1 964	797	-	-
	48	9 612	8 607	13 406	7 915	9 384	20 610	19 156	15 312	18 554	20 721
	61	230 590	297 732	235 208	269 979	249 365	116 266	125 414	81 889	65 508	33 217
	67	5 896	-	-	-	-	-	-	-	-	998
	81	-	961	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*427 889*	*475 697*	*404 422*	*437 950*	*426 235*	*341 299*	*353 661*	*238 262*	*235 111*	*218 354*
Portugal	05	0	3	3	4	2	0	0	0	0	0
	21	75 327	36 243	35 550	30 157	12 532	9 184	8 998	9 616	16 662	13 180
	27	211 272	224 037	219 683	202 601	216 641	200 335	188 077	192 964	175 033	159 740
	31	-	-	-	-	-	-	-	17	22	-
	34	29 246	30 428	29 775	24 561	22 329	39 461	22 182	18 025	13 985	8 951
	37	278	320	183	428	446	274	37	54	76	96
	41	3 287	1 549	1 810	3 888	7 178	10 064	1 639	2 271	81	388
	47	226	590	798	1 548	1 456	1 104	990	826	1 797	3 731
	51	-	-	-	-	-	-	-	455	773	1 067
	Country total	*319 636*	*293 170*	*287 802*	*263 187*	*260 584*	*260 422*	*221 923*	*224 228*	*208 429*	*187 153*
Romania	05	10 988	9 890	8 562	10 598	9 048	6 145	4 574	4 630	5 336	4 896
	27	-	-	-	8 593	37 508	9 432	-	-	-	-
	34	83 197	57 026	1 305	-	-	-	-	-	-	-
	37	1 288	3 845	3 952	3 060	2 719	2 682	3 872	4 431	2 507	2 476
	Country total	*95 473*	*70 761*	*13 819*	*22 251*	*49 275*	*18 259*	*8 446*	*9 061*	*7 843*	*7 372*
Russian Fed	05	289 331	275 125	216 866	217 950	212 874	233 272	227 091	271 311	307 823	292 368
	21	75 876	37 093	26 525	9 187	10 383	6 949	1 465	2 872	5 979	27 660
	27	778 166	970 582	833 147	709 669	736 359	769 774	830 132	727 936	839 509	989 122
	31	-	-	-	-	360	20	-	-	-	-
	34	521 750	368 890	198 630	167 472	277 631	384 330	312 524	341 413	286 179	211 018
	37	15 642	14 044	6 384	13 888	15 540	8 745	8 917	9 760	14 340	22 294
	41	100 087	93 117	47 925	23 689	11 762	20 254	884	-	-	3 404
	47	232 720	189 058	220 550	226 712	178 288	138 583	129 014	128 280	123 453	82 283
	48	214 740	199 046	4 532	1 230	12	103	-	-	273	3 462
	51	9 839	17 558	10 893	19 444	-	-	-	-	-	-
	58	29	1 274	-	-	-	-	-	-	-	-
	61	3 953 735	3 226 838	2 741 954	2 256 773	2 835 602	3 096 988	3 139 799	2 970 546	2 558 646	2 341 918
	67	991	-	-	-	-	540	-	466	1 624	6
	71	3 597	2 150	18 937	5 840	4 981	-	-	-	-	-
	77	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	81	179 297	82 865	43 672	53 227	28 017	17 108	12 027	2 175	3 332	-
	87	518 610	32 354	-	-	-	-	-	-	-	-
	88	746	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*6 895 260*	*5 509 994*	*4 370 015*	*3 705 081*	*4 311 809*	*4 676 666*	*4 661 853*	*4 454 759*	*4 141 158*	*3 973 535*
Slovakia	05	...	...	1 185	1 689	2 019	1 456	1 434	1 414	1 391	2 255
	Country total	...	...	*1 185*	*1 689*	*2 019*	*1 456*	*1 434*	*1 414*	*1 391*	*2 255*
Slovenia	05	...	293	297	317	292	265	280	251	226	229
	37	...	3 612	1 987	2 007	1 849	2 078	2 065	1 959	1 783	1 630
	Country total	...	*3 905*	*2 284*	*2 324*	*2 141*	*2 343*	*2 345*	*2 210*	*2 009*	*1 859*
Spain	05	10 707	8 796	9 215	6 284	8 869	8 710 F	8 710 F	8 710 F	8 710 F	8 710 F
	21	36 348	55 177	47 139	54 117	20 069	20 864	27 938	30 973	37 239	45 095
	27	315 291	341 104	360 270	346 392	395 247	393 622	476 637	470 316	438 807	396 247
	31	4 953	4 020	3 027	1 624	1 955	906	3 145	2 090	1 998	2 224
	34	368 254	308 218	317 907 F	326 916 F	334 932 F	344 222	315 145	373 415	241 272	153 839
	37	144 000 F	145 000 F	146 000 F	148 000 F	149 001 F	150 496	133 302	123 325	122 359	140 285
	41	60 794	91 069	63 047	72 592	96 511	93 032	65 264	84 266	99 251	75 096
	47	21 597	28 852	25 145 F	20 759 F	16 750 F	12 555	14 331	20 990	12 572	30 782
	48	41	-	-	-	-	-	294	199	154	264
	51	95 193	89 623	105 651	113 325	147 533	138 929	141 307	98 151	144 468	62 516
	57	-	-	-	-	-	237	379	13 380	17 743	8 348
	77	-	-	-	-	-	-	-	22 960	37 783	27 436
	87	2 794	2 435	928	5 209	9 959	5 370	12 689	14 179	27 715	26 068
	Country total	*1 059 972 F*	*1 074 294 F*	*1 078 329 F*	*1 095 218 F*	*1 180 826 F*	*1 168 943*	*1 199 141*	*1 262 954*	*1 190 071*	*976 910*
Svalbard Is	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Sweden	05	2 135	2 308	2 273	2 254	1 934	1 810	2 011	1 559	1 478	1 459
	27	234 881	305 237	339 624	384 560	402 638	369 071	355 395	409 327	349 776	337 075
	Country total	*237 016*	*307 545*	*341 897*	*386 814*	*404 572*	*370 881*	*357 406*	*410 886*	*351 254*	*338 534*
Switzerland	05	3 599	2 715	1 822	1 481	1 588	1 841	1 859	1 809	1 840	1 659
	Country total	*3 599*	*2 715*	*1 822*	*1 481*	*1 588*	*1 841*	*1 859*	*1 809*	*1 840*	*1 659*
Ukraine	05	31 252	24 801	13 189	14 786	6 847	9 468	6 215	4 885	4 538	4 260
	27	12 915	9 592	7 876	13 385	3 352	550	-	-	-	-
	34	331 528	224 812	118 508	99 006	213 737	285 054	278 133	346 280	281 959	249 594
	37	31 809	31 792	26 394	35 213	43 570	29 266	35 987	42 994	51 685	65 676

D-5 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Europe
Europe
Europa

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	41	51 198	9 415	4 719	3 202	998	340	-	-	-	-
	47	149 597	66 356	96 420	53 356	19 759	28 405	5 701	18 345	4 675	18 096
	48	105 138	67 028	6 541	8 852	48 886	20 056	4 246	-	5 694	1 113
	51	2 276	2 629	1 491	2 633	2 970	3 480	1 570	1 626	3 356	2 015
	58	14 611	5 958	1 890	942	5 473	1 004	1 007	997	760	-
	61	9 244	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	81	11 122	16 556	28 306	35 805	33 058	39 496	40 146	47 181	55 186	51 970
	87	59 899	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*810 589*	*458 939*	*305 334*	*267 180*	*378 650*	*417 119*	*373 005*	*462 308*	*407 853*	*392 724*
UK	05	2 057	2 035	1 909	2 191	2 146	1 930	1 483	1 838	1 704	1 676
	21	92	169	...	49	...	129	23	294	...	...
	27	786 398	810 861	857 874	874 510	905 702	858 730	881 300	913 288	831 549	737 867
	41	1 992	-	446	1 256	2 080	4 356	2 730	3 706	3 259	5 501
	48	12	17	-	12	-	-	716	1 228	1 255	1 247
	Country total	*790 551*	*813 082*	*860 229*	*878 018*	*909 928*	*865 145*	*886 252*	*920 354*	*837 767*	*746 291*
Yugoslavia	05	...	5 111	3 797	3 912	3 803	3 653	3 500	2 200 F	828	672
	37	...	223	277	260	364	377	373	410	423	424
	Country total	...	*5 334*	*4 074*	*4 172*	*4 167*	*4 030*	*3 873*	*2 610 F*	*1 251*	*1 096*
Yugoslav SFR	05	6 000 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	37	23 060	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country total	*29 060 F*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		***19 195 913***	***18 002 564***	***16 498 596***	***15 807 796***	***17 173 313***	***17 489 536***	***17 907 878***	***17 122 585***	***16 058 382***	***15 980 654***

D-6 **Fish crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Oceania
Océanie
Oceanía

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Amer Samoa	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	77	45	56	34	133	151	210	420	594	504	866
	Country total	*45*	*56*	*34*	*133*	*151*	*210*	*420*	*594*	*504*	*866*
Australia	06	2 600 F	3 757	3 211	584	1 724	1 766	1 790	1 867	3 010	2 200 F
	41	-	-	-	-	-	-	-	3 594	3 711	-
	57	99 265 F	124 698 F	127 895 F	105 408 F	107 555 F	105 022 F	102 142	98 875	122 785	109 849
	58	0	5	-	4	-	-	1 105	2 493	5 547	2 665
	71	44 259 F	35 502 F	38 006 F	39 400 F	43 719 F	46 781 F	42 075	46 536	49 745	41 884
	81	77 622 F	68 905 F	59 617 F	57 088 F	52 466 F	50 394 F	50 898	51 345	55 246	54 793
	Country total	*223 746*	*232 867*	*228 729*	*202 484*	*205 464*	*203 963*	*198 010*	*204 710*	*240 044*	*211 391*
Christmas Is	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Cocos Is	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Cook Is	06	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
	77	1 083	967	985 F	932 F	1 080	900 F	800 F	700 F	600 F	500 F
	Country total	*1 083*	*967*	*985 F*	*932 F*	*1 090*	*900 F*	*800 F*	*700 F*	*600 F*	*500 F*
Fiji Islands	06	4 040	4 084	2 907	2 964 F	3 586	3 034	4 325	5 111	5 622	5 600 F
	71	24 465	20 521	24 910	26 000 F	25 250	21 995	23 430	23 047	31 091	32 000 F
	Country total	*28 505*	*24 605*	*27 817*	*28 964 F*	*28 836*	*25 029*	*27 755*	*28 158*	*36 713*	*37 600 F*
Fr Polynesia	06	0	0	0	0	0	0	53	53	50	50
	77	3 705	3 425	8 075	8 175	9 020	9 910	11 617	12 420	12 286	13 849
	Country total	*3 705*	*3 425*	*8 075*	*8 175*	*9 020*	*9 910*	*11 670*	*12 473*	*12 336*	*13 899*
Guam	06	0	0	0	0	0	0	-	6	-	-
	71	576	345	431	435	185	121	158	247	223	275
	Country total	*576*	*345*	*431*	*435*	*185*	*121*	*158*	*253*	*223*	*275*
Kiribati	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	71	27 358	28 211	27 072	27 753	30 309	31 829	28 661	33 484	50 886	40 000 F
	Country total	*27 358*	*28 211*	*27 072*	*27 753*	*30 309*	*31 829*	*28 661*	*33 484*	*50 886*	*40 000 F*
Marshall Is	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	34	-	-	-	-	-	2 403	-	-	-	-
	71	300	326 F	471 F	393 F	381 F	369	370 F	400 F	400 F	7 960
	Country total	*300*	*326 F*	*471 F*	*393 F*	*381 F*	*2 772*	*370 F*	*400 F*	*400 F*	*7 960*
Micronesia	06	5	5 F	4 F	4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
	71	12 331	16 529 F	17 209 F	23 383 F	9 033 F	9 719 F	10 327 F	15 518 F	12 200 F	27 969 F
	Country total	*12 336*	*16 534 F*	*17 213 F*	*23 387 F*	*9 038 F*	*9 724 F*	*10 332 F*	*15 523 F*	*12 205 F*	*27 974 F*
Nauru	71	190	377	500	500	450 F	400 F	350 F	300 F	250 F	250 F
	Country total	*190*	*377*	*500*	*500*	*450 F*	*400 F*	*350 F*	*300 F*	*250 F*	*250 F*
NewCaledonia	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	71	4 182	3 184	2 670	3 185	2 644	2 998	2 438	3 105	3 152	3 250 F
	Country total	*4 182*	*3 184*	*2 670*	*3 185*	*2 644*	*2 998*	*2 438*	*3 105*	*3 152*	*3 250 F*
New Zealand	06	1 097	1 252	1 160	1 100	1 115	1 079	1 025	1 307	1 152	1 089
	81	367 418	450 746	417 622	440 539	543 127	420 025	594 992	634 856	592 589	559 366
	88	...	...	...	...	...	-	0	56	343	869
	Country total	*368 515*	*451 998*	*418 782*	*441 639*	*544 242*	*421 104*	*596 017*	*636 219*	*594 084*	*561 324*
Niue	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	77	120	120	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
	Country total	*120*	*120*	*120 F*	*120 F*	*120 F*	*120 F*	*120 F*	*120 F*	*120 F*	*120 F*
Norfolk Is	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
N Marianas	06	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	71	120	140	136	176	191	225	250	235	193	189
	Country total	*120*	*140*	*136*	*176*	*192*	*225*	*250*	*235*	*193*	*189*
Palau	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	71	1 955	1 918	2 066	1 820	1 956	1 990	1 751	1 777	1 800 F	2 000 F
	Country total	*1 955*	*1 918*	*2 066*	*1 820*	*1 956*	*1 990*	*1 751*	*1 777*	*1 800 F*	*2 000 F*
Papua N Guin	06	13 300 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F	13 500 F
	71	12 766 F	12 993 F	12 648 F	13 784 F	28 565 F	25 365 F	31 776 F	57 752 F	46 225 F	37 037 F
	Country total	*26 066 F*	*26 493 F*	*26 148 F*	*27 284 F*	*42 065 F*	*38 865 F*	*45 276 F*	*71 252 F*	*59 725 F*	*50 537 F*
Pitcairn Is	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	81	5	8	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F
	Country total	*5*	*8*	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*8 F*
Samoa	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	77	565	1 296	673	1 108	2 519	2 727	7 041	7 547	10 204	13 003
	Country total	*565*	*1 296*	*673*	*1 108*	*2 519*	*2 727*	*7 041*	*7 547*	*10 204*	*13 004*

D-6 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Oceania
Océanie
Oceanía

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Solomon Is	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	71	61 639	45 601 F	42 970 F	46 904 F	62 019 F	50 490 F	63 005 F	60 332 F	57 428 F	23 443 F
	Country total	*61 639*	*45 601 F*	*42 970 F*	*46 904 F*	*62 019 F*	*50 490 F*	*63 005 F*	*60 332 F*	*57 428 F*	*23 443 F*
Tokelau	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	77	231	191	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F
	Country total	*231*	*191*	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*
Tonga	06	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	77	1 934	2 236	2 374	2 499	2 597	2 915	2 739	3 903	3 663	3 531
	Country total	*1 935*	*2 237*	*2 375*	*2 499*	*2 597*	*2 915*	*2 739*	*3 903*	*3 663*	*3 531*
Tuvalu	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	71	526	499	1 460	561	399	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F
	Country total	*526*	*499*	*1 460*	*561*	*399*	*400 F*	*400 F*	*400 F*	*400 F*	*400 F*
US Minor Is	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Vanuatu	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	34	287	214	345	70	170	212	196	91	-	-
	71	3 030	2 427	2 470 F	3 020 F	9 495 F	13 580 F	24 195 F	43 458 F	51 211 F	41 310 F
	77	18 290	20 490	14 610	13 290	21 790	14 200	22 290	20 880	17 790	4 810
	87	22 530	21 650	23 100	31 300	27 900	21 760	19 510	12 890	27 960	27 370
	Country total	*44 137*	*44 781*	*40 525 F*	*47 680 F*	*59 355 F*	*49 752 F*	*66 191 F*	*77 319 F*	*96 961 F*	*73 490 F*
Wallis Fut I	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	71	70	143	150	193	170	180	176	300	300 F	300 F
	Country total	*70*	*143*	*150*	*193*	*170*	*180*	*176*	*300*	*300 F*	*300 F*
Total		***807 910***	***886 322***	***849 610***	***866 533***	***1 003 410***	***856 832***	***1 064 138***	***1 159 312***	***1 182 399***	***1 072 511***

D-9 **Fish crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and fishing areas
Captures par pays ou zones et zones de pêche
Capturas por países o áreas y área de pesca

Other nei
Autres nca
Otros nep

	Fishing area Zone de pêche Area de pesca	1991 mt	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Other nei	27	89	144	223	979	348	71	693	-	-	-
	31	4 384	3 888	2 813	4 434	4 232	5 994	6 130	8 339	7 838	5 181
	34	45 681	59 137	43 715	46 559	165 603	56 889	51 483	61 395	69 734	49 428
	37	3 602	3 201	2 624	1 537	2 178	3 022	1 518	835	3 518	-
	47	8	122	253	3 208	19 915	10 459	163	218	56	723
	51	32 150	47 132	74 089	66 214	95 788	92 132	88 833	111 773	98 650	98 650 F
	57	41 397	48 586	52 929	63 839	45 856	48 874	38 966	49 687	36 566	36 566 F
	77	3 790	1 780	1 850	660	2 320	7 580	9 990	3 380	10 840	1 530
	87	5 170	12 500	16 270	20 060	23 860	26 010	35 780	11 180	23 040	4 210
	Country total	*136 271*	*176 490*	*194 766*	*207 490*	*360 100*	*251 031*	*233 556*	*246 807*	*250 242*	*196 288 F*
Total		***136 271***	***176 490***	***194 766***	***207 490***	***360 100***	***251 031***	***233 556***	***246 807***	***250 242***	***196 288***

E - Capture production: by countries or areas

E - Captures: par pays ou zones

E - Capturas: por países o áreas

E-1 **Fish crustaceans, molluscs, etc** | **Poissons, crustacés, mollusques, etc** | **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species | **Captures par pays ou zones et espèces** | **Capturas por países o áreas y especies**

Africa | **Afrique** | **Africa**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Algeria								
Northern pike	*Esox lucius*	-	-	-	-	2	...	...
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
European eel	*Anguilla anguilla*	...	...	...	. .	10	...	...
Common sole	*Solea solea*	400 F	313	387	333	285	234	240 F
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	...	...	...	...	...	4	4 F
European hake	*Merluccius merluccius*	1 200 F	1 115	1 154	1 012	1 310	1 681	1 650 F
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	...	...	...	...	...	6	6 F
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	...	1 204	1 633	2 661	1 503	1 145	1 100 F
Axillary seabream	*Pagellus acarne*	...	332	...	...	362	...	...
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	...	71	81	58	255	254	250 F
Bogue	*Boops boops*	...	2 282	1 425	1 631	3 234	3 452	3 400 F
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	6 000 F	-	-	-	-	7	10 F
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	1 800 F	1 576	1 950	1 320	1 480	1 420	1 400 F
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	13 000 F	17 887	8 150	15 741	9 992	11 393	11 000 F
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	87 000 F	58 989	49 906	49 142	49 295	56 724	55 000 F
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	3 500 F	1 913	1 330	1 855	3 511	3 141	3 000 F
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	3 500 F	2 012	1 182	1 261	2 279	2 634	2 500 F
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	418	506	277	357	511	475	405
Plain bonito	*Orcynopsis unicolor*	153	92	119	224	128	216	135
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	306	230	237	179	299	173	225
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	459	552	554	448	384	562	494
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	-	171	43	89
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	1 560	156	156	157	1 947	2 142	2 330
Swordfish	*Xiphias gladius*	600	807	807	807	825	709	816
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	7 000 F	6 552	3 644	5 491	4 827	6 212	6 000 F
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	...	87	32	19	48	75	70 F
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	539 F	1 243	590	750	1 055	1 053	1 000 F
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	100 F	...	...	...	...	6	6 F
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	...	124	272	120	450	207	200 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1 200 F	1 000	965	415	867	854	850 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	2 737 F	3 890	3 964	3 799	2 363	3 403	3 700 F
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	30 F	22	9	44	141	70	70 F
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	150 F	129	100	89	138	96	100 F
European lobster	*Homarus gammarus*	0	0	0	0	0	-	-
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	1 000 F	539	918	1 433	1 639	2 147	2 100 F
Blue and red shrimp	*Aristeus antennatus*	1 600 F	1 305	1 230	1 186	1 485	880	900 F
Common prawn	*Palaemon serratus*	...	37	40	35	89	9	10 F
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	250 F	73	67	71	154	83	80 F
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	600 F	351	567	619	492	312	300 F
Common squids nei	*Loligo spp*	300 F	101	53	138	202	240	230 F
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	...	382	190	185	543	305	300 F
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	-	-	-	-	70	29	30 F
	Country total	*135 402*	*105 872*	*81 989*	*91 580*	*92 346*	*102 396*	*100 000 F*
Angola								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	7 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000 F	6 000 F
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	428	97	195	120	928	912	592
Shallow-water Cape hake	*Merluccius capensis*	24	26	832	777	906	2 060	658
Sea catfishes nei	*Ariidae*	17	8	1	43	90	69	407
Mullets nei	*Mugilidae*	0	0	0	0	-	-	-
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	66	235	1 002	460	1 326	347	2 341
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	75	124	146	228	262	167	191
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	78	149	1 031	557	438	412	799
Canary drum (=Baardman)	*Umbrina canariensis*	...	...	...	...	...	830	...
Southern meagre(=Mulloway)	*Argyrosomus hololepidotus*	...	...	...	...	...	259	...
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	2 962	1 035	4 044	1 606	7 095	8 936	8 005
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	33	5	-	12	70	91	29
Red pandora	*Pagellus bellottii*	...	...	...	...	...	188	...
Dentex nei	*Dentex spp*	2 883	7 283	2 624	1 567	8 683	8 758	13 765
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	...	...	...	...	93	129	212
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	246	39	95	716	1 077	183	1 840
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	580	279	214	176	1 072	726	999
Picarels nei	*Spicara spp*	113	9	7	0	55	...	13
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	26	0	-	0	-	-	-
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	309	259	370	265	520	1 378	872
John dory	*Zeus faber*	770	72	315	307	1 339	1 668	1 582
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	...	...	...	...	...	28	-
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	0	0	0	0	-	-	-
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	19 731	34 211	17 484	21 014	45 483	57 579	108 211
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	20	9	39	32	-	2	118
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	6	21	29	12	31	2	38
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	121	117	235	75	406	118	132
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	7	3	15	52	2	32	14
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	137	216	78	70	115	170	35
Swordfish	*Xiphias gladius*	0	0	0	0	0	0	0
Cunene horse mackerel	*Trachurus trecae*	29 459	25 308	19 764	35 797	39 739	47 719	53 243
Crevalle jack	*Caranx hippos*	43	42	39	16	89	302	1 835
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	0	0	0	-	-	-	-
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	...	...	...	...	...	119	-
Raja rays nei	*Raja spp*	568	215	21	16	750	1 399	593
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	35	755	379	90	376	...	157
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	64 541	44 922	80 633	74 578	43 038	32 185	31 674
Marine crabs nei	*Brachyura*	...	...	...	...	...	602	800
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	904	682	1 367	1 175	1 900	1 101	1 600
Striped red shrimp	*Aristeus varidens*	364	538	814	543	876	820	1 154
Natantian decapods nei	*Natantia*	676	-	-	-	-	0	-

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Africa
Afrique
Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	191	122	42	...	390	463	442
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	-	-	-	-	45	-
	Country total	*132 413*	*122 781*	*137 815*	*146 304*	*163 149*	*175 799*	*238 351*
Benin								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	10 235	11 713	11 500 F	11 500 F	11 500 F	11 648	9 600 F
African lungfishes	*Protopterus spp*	127	121	110 F	105 F	100 F	100 F	100 F
Bonytongues nei	*Heterotis spp*	349	742	700 F	650 F	600 F	600 F	500 F
Black catfishes nei	*Chrysichthys spp*	1 143	1 289	1 300 F	1 400 F	1 500 F	1 542	1 300 F
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	1 399	2 325	2 100 F	1 900 F	1 700 F	1 537	1 300 F
Upsidedown catfishes	*Synodontis spp*	21	125	120 F	110 F	110 F	110 F	100 F
Freshwater gobies nei	*Gobiidae*	1 302	914	900 F	850 F	800 F	800 F	700 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	7 473	9 552	6 563 F	5 096 F	3 838 F	3 733 F	3 000 F
West African ilisha	*Ilisha africana*	544 F	528 F	602 F	822 F	781 F	671	450 F
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	137	260	250 F	230 F	210 F	210 F	200 F
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	16 F	23 F	30 F	37 F	45 F	52	30 F
Sea catfishes nei	*Ariidae*	23 F	22 F	20 F	17 F	15 F	12	8 F
Mullets nei	*Mugilidae*	763	637	1 000 F	1 500 F	2 000 F	2 201	1 802 F
Groupers nei	*Epinephelus spp*	23 F	22 F	25 F	25 F	23 F	20	14 F
Snappers nei	*Lutjanus spp*	60 F	58 F	66 F	90 F	86 F	92	60 F
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	206 F	200 F	228 F	311 F	296 F	269	180 F
Boe drum	*Pteroscion peli*	...	...	...	...	...	61	40 F
Pandoras nei	*Pagellus spp*	14 F	14 F	16 F	22 F	20 F	15	10 F
Dentex nei	*Dentex spp*	86 F	83 F	95 F	100 F	90 F	83	60 F
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	20 F	20 F	30 F	45 F	48 F	56	40 F
African sicklefish	*Drepane africana*	15 F	15 F	15 F	18 F	14 F	12	8 F
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	650 F	550 F	500 F	500 F	450 F	358	250 F
Spadefishes nei	*Ephippidae*	1 F	2 F	3 F	5 F	4 F	4	3 F
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	200 F	250 F	300 F	350 F	400 F	543	370 F
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	...	...	...	...	...	11	7 F
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	1 200 F	1 150 F	1 100 F	1 200 F	1 100 F	1 072	750 F
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	2 095	1 963	1 900 F	1 850 F	1 800 F	1 806	1 505 F
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	125 F	200 F	250 F	350 F	400 F	478	330 F
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	...	...	...	...	...	13	10 F
Plain bonito	*Orcynopsis unicolor*	1 F	1 F	1 F	3	1	1	-
West African Spanish mackerel	*Scomberomorus tritor*	194	188	188 F	362	511	205	205 F
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	60	58	58 F	196	83	69	69 F
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	2 F	2 F	2 F	7	3	2	2 F
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	1 F	1 F	1 F	3	1	1	1 F
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	9	9 F	9 F	30	13	11	...
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	20 F	20	19	6	4	5	5 F
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	5	5 F	5 F	5	5	5	5 F
Swordfish	*Xiphias gladius*	25	24	24 F	10	0	3	...
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	50 F	45 F	40 F	35 F	30 F	27	20 F
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	33 F	32 F	28 F	25 F	20 F	15	10 F
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	1 100 F	1 050 F	1 000 F	950 F	900 F	875	600 F
African moonfish	*Selene dorsalis*	25 F	24 F	27 F	37 F	35 F	57	40 F
Carangids nei	*Carangidae*	500 F	600 F	700 F	800 F	900 F	1 027	700 F
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	...	...	...	...	...	4	3 F
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	320 F	300 F	280 F	300 F	250 F	205	140 F
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	338 F	328 F	330 F	400 F	350 F	297	200 F
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	...	...	...	...	...	4	3 F
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	56 F	54 F	62 F	70 F	60 F	47	30 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	140 F	120 F	100 F	100 F	80 F	59	40 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 110 F	889 F	1 785 F	3 627 F	3 294 F	1 677	1 150 F
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	139	188	150 F	130 F	120 F	120 F	100 F
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	3 794	4 503	4 600 F	4 700 F	4 800 F	4 924	4 100 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	40 F	40 F	40 F	50 F	45 F	32	20 F
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	4 F	3 F	3 F	5 F	4 F	3	2 F
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	3 739	3 117	3 000 F	2 850 F	2 700 F	2 574	2 100 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	0	0	0	0	0	31	20 F
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	...	...	...	...	...	18	12 F
Marine turtles nei	*Testudinata*	...	...	...	...	...	29	20 F
	Country total	*39 932*	*44 379*	*42 175*	*43 784*	*42 139*	*40 436*	*32 324*
Botswana								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	200 F	100 F	48	80	88	93	92
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	200 F	100 F	33	80	103	64	74
	Country total	*400 F*	*200 F*	*81*	*160*	*191*	*157*	*166*
Br Ind Oc Tr								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Burkina Faso								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	8 000	8 000	8 000	8 000	8 335	7 600	8 500
	Country total	*8 000*	*8 000*	*8 000*	*8 000*	*8 335*	*7 600*	*8 500*
Burundi								
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	50 F	50	50	50	50	50	50 F
Dagaas	*Stolothrissa, Limnothrissa spp*	18 200 F	18 163	1 508	17 868	8 646	7 030	7 800 F
Freshwater perches nei	*Lates spp*	2 650 F	2 888	1 205	2 378	3 925	1 523	1 550 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1 100 F	...	278	...	805	596	600 F

E-1 **Fish crustaceans, molluscs, etc** / **Poissons, crustacés, mollusques, etc** / **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species / **Captures par pays ou zones et espèces** / **Capturas por países o áreas y especies**

Africa / **Afrique** / **Africa**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	Country total	*22 000 F*	*21 101*	*3 041*	*20 296*	*13 426*	*9 199*	*10 000 F*
Cameroon								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	27 000 F	30 000 F	35 000 F	40 000 F	45 000 F	50 000 F	55 000
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	0	0	0	0	0	0	0
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	700 F	753	748	700 F	594	455	488
Sea catfishes nei	*Ariidae*	600 F	976	886	640 F	370 F	520 F	455
Groupers nei	*Epinephelus spp*	1 F	2	0	0	1	0	1
Snappers nei	*Lutjanus spp*	300 F	510	511	400 F	320 F	337 F	337
Sompat grunt	*Pomadasys jubelini*	...	534	533	400 F	337 F	345 F	304
Cassava croaker	*Pseudotolithus senegalensis*	...	2 686	2 540	2 600 F	2 900 F	3 200 F	1 972
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	3 500 F	4 436	4 371	4 400 F	4 400 F	1 900 F	3 400
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	3 000 F	3 679	3 539	3 500 F	3 500 F	3 500 F	3 260
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	0	0	2	2 F	5 F	5 F	4
African sicklefish	*Drepane africana*	50 F	111	72	75 F	78	94	73
Giant African threadfin	*Polydactylus quadrifilis*	50 F	76	54	40 F	12	34	43
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	600 F	949	810	500 F	13	150	477
Royal threadfin	*Pentanemus quinquarius*	1 500 F	610	584	1 000 F	2 368	1 778	1 363
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	10 F	5	6	6 F	5 F	5 F	8
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	2 F	1	4	10 F	16	1	6
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	18 600 F	24 002	24 002	23 500 F	23 000 F	23 500 F	21 611
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	18 600 F	24 000	24 000	23 500 F	23 000 F	23 500 F	21 609
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	1	1	0	0	0	0	1
Carangids nei	*Carangidae*	5 F	6	5	5 F	2	2	4
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	20 F	27	37	30 F	5	28	23
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	100 F	160	186	170 F	161	211	150
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	80 F	59	48	50 F	55	86	67
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 740 F	-	-	-	-	-	954
Marine crabs nei	*Brachyura*	40 F	32	18	20 F	20 F	20 F	27
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	1	0	0	0	1	1	0
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	500 F	514	442	450 F	635	326	471
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	0	2	2	2 F	2 F	2 F	1
Marine molluscs nei	*Mollusca*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*79 000 F*	*94 131 F*	*98 400 F*	*102 000 F*	*106 800 F*	*110 000 F*	*112 109*
Cape Verde								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	361	408	503	603	429	587	487
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	86	13	6	22	191	154	81
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	23	72	63	86	110	776	491
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	1 007	1 314	470	591	684	962	789
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	1 727	1 781	1 448	1 721	1 418	1 663	1 851
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	209	66	16	10	1	1	2
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	245	-	-	235
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	...	...	...	...	182	200	200
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1	1	...	...	...	...	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	4 774	4 780	6 612	6 309	6 401	5 983	6 656
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	28	20	12	13	15	15	9
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	40	40	25	27	30	30	20
Marine molluscs nei	*Mollusca*	0	0	0	0	0	0	0
Marine turtles nei	*Testudinata*	0	0	0	0	0	-	-
	Country total	*8 256*	*8 495*	*9 155*	*9 627*	*9 461*	*10 371*	*10 821*
Cent Afr Rep								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13 500 F	13 750 F	14 000 F	14 250 F	14 500 F	15 000 F	15 000 F
	Country total	*13 500 F*	*13 750 F*	*14 000 F*	*14 250 F*	*14 500 F*	*15 000*	*15 000 F*
Chad								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	80 000	90 000	100 000	85 000	84 000	84 000 F	84 000 F
	Country total	*80 000*	*90 000*	*100 000*	*85 000*	*84 000*	*84 000 F*	*84 000 F*
Comoros								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	950 F	1 050 F
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	870	900 F	900 F	900 F	900 F	850 F	950 F
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	271	271	270	260	260	250	270 F
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	180	180	170	160	160	150	170 F
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	2 185	2 185	2 150	2 070	2 070	2 000	2 200 F
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	5 609	5 609	5 520	5 310	5 310	5 200	5 600 F
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	32	32	30	30	30	30	30 F
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	250	250	250	240	240	200	250 F
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	136	136	130	120	120	100	130 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	513	513	510	490	490	450	520 F
Carangids nei	*Carangidae*	500	500 F	490 F	470 F	470 F	450 F	500 F
Indian mackerels nei	*Rastrelliger spp*	220	250 F	250 F	240 F	240 F	230 F	250 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 200	1 159 F	1 010 F	1 190 F	1 190 F	1 120 F	1 260 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	10	15 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*12 976*	*13 000 F*	*12 700 F*	*12 500 F*	*12 500 F*	*12 000*	*13 200*
Congo Dem R								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	152 117	154 751	159 037	158 367	174 087	204 503	204 503
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	80 F	82 F	84 F	81 F	83 F	80 F	80 F

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

Africa / Afrique / Africa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	380 F	388 F	398 F	385 F	396 F	400 F	400 F
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	70 F	71 F	73 F	71 F	73 F	70 F	70 F
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	1 500 F	1 551 F	1 590 F	1 538 F	1 582 F	1 595 F	1 595 F
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	1 370 F	1 397 F	1 432 F	1 386 F	1 426 F	1 400 F	1 400 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	380 F	387 F	396 F	383 F	394 F	400 F	400 F
	Country total	*155 897*	*158 627*	*163 010*	*162 211*	*178 041*	*208 448*	*208 448*
Congo Rep								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	24 752	26 811	25 873	18 987	25 455	25 455 F	25 455 F
Common sole	*Solea solea*	326	230	200 F	200 F	100 F	100 F	...
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	316	300 F	270 F	240 F	210 F	180 F	158
Sea catfishes nei	*Ariidae*	269	230 F	200 F	170 F	140 F	110 F	73
Groupers nei	*Epinephelus spp*	0	5	5 F	4 F	4 F	3 F	2
Snappers nei	*Lutjanus spp*	61 F	50 F	40 F	30 F	20 F	10 F	1
Sompat grunt	*Pomadasys jubelini*	6	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	...
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	122	126	125 F	115 F	105 F	100 F	95
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	6	15	12 F	9 F	6 F	3 F	-
Boe drum	*Pteroscion peli*	566 F	637	630 F	620 F	610 F	600 F	602
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	...
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	864	581	500 F	450 F	400 F	350 F	298
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	16 F	15 F	10 F	10 F	5 F	5 F	0
Red pandora	*Pagellus bellottii*	2	7	5 F	4 F	3 F	2 F	...
Dentex nei	*Dentex spp*	252 F	220 F	180 F	140 F	100 F	60 F	22
African sicklefish	*Drepane africana*	7	15	15 F	15 F	20 F	20 F	24
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	418	350 F	300 F	250 F	200 F	150 F	63
Royal threadfin	*Pentanemus quinquarius*	200 F	200 F	200 F	200 F	190 F	190 F	189
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	296 F	250 F	210 F	170 F	130 F	90 F	52
Bearded brotula	*Brotula barbata*	14 F	20 F	25 F	30 F	35 F	40 F	46
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	187	150 F	120 F	90 F	60 F	30 F	-
Shortspine African angler	*Lophius vaillanti*	...	...	...	...	...	...	7
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	10 914	11 600 F	12 000 F	11 600 F	11 600 F	11 200 F	15 000 F
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	22 F	20 F	20 F	15 F	10 F	10 F	...
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	1 903	1 684	1 200 F	900 F	600 F	300 F	1
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	7	7	6	...	...	...	...
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	14	13	12	...	...	...	...
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	9	9	8	...	...	...	...
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	26	64	60 F	50 F	40 F	30 F	23
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	16	15 F	12 F	9 F	6 F	3 F	0
African moonfish	*Selene dorsalis*	45 F	50 F	55 F	60 F	65 F	70 F	72
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	...	...	...	...	...	...	1
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	0	0	0	0	0	0	1
Dogfish sharks, etc. nei	*Squaliformes*	260	220 F	180 F	140 F	100 F	60 F	12
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	185	160 F	135 F	110 F	85 F	60 F	33
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	556 F	1 383 F	2 256 F	2 930 F	3 714 F	4 035 F	7 157 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	0	5 F	10 F	15 F	20 F	30 F	44
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	1	3 F	4 F	6 F	7 F	9 F	10
Natantian decapods nei	*Natantia*	23	322	584	500 F	400 F	374	529
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	0	1 F	3 F	5 F	7 F	9 F	10
	Country total	*42 664*	*45 776*	*45 473*	*38 082*	*44 455 F*	*43 696 F*	*49 980 F*
Côte d'Ivoire								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	14 604	10 835	11 162 F	11 732 F	12 301 F	10 556 F	10 475
West African ilisha	*Ilisha africana*	802	288	491	534	452	314	152
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	211	208	177	139	217	217	211
Bonefish	*Albula vulpes*	20	20 F	43	1 430	1 617	29	21
Sea catfishes nei	*Ariidae*	18	19	16	21	25	16	20
White grouper	*Epinephelus aeneus*	1	1 F	1 F	1 F	1 F	...	2
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	15	15 F	20 F	20 F	25 F	29	12
Sompat grunt	*Pomadasys jubelini*	233	235 F	247	143	227	236	231
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	4 950	4 848	4 632	4 732	1 617	3 964	5 175
Meagre	*Argyrosomus regius*	15	15 F	10 F	10 F	5 F	3	1
Cassava croaker	*Pseudotolithus senegalensis*	...	...	5 F	10 F	20 F	30	39
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	4	0	5	3	4	5	...
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	807	653	551	466	545	378	356
Pandoras nei	*Pagellus spp*	399	361	328	346	1 093	1 137	913
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	1	1	1 F	1 F	1 F	1	3
West African goatfish	*Pseudupeneus prayensis*	53	53 F	68	44	38	61	44
African sicklefish	*Drepane africana*	26	35	23	18	28	21	35
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	408	374	268	173	278	196	224
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	19	20 F	22	26	32	12	12
Bearded brotula	*Brotula barbata*	154	298	192	158	342	513	280
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	14	14 F	20 F	30 F	40 F	45	44
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	229	231 F	180	265	492	518	321
Round sardinella	*Sardinella aurita*	11 819	12 098	18 491	10 002	10 884	12 206	19 358
Madeiran sardinella	*Sardinella maderensis*	4 492	2 273	1 500 F	1 000 F	500 F	175	426
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	10 000	10 000 F	9 500 F	9 500 F	11 000 F	11 006 F	11 009 F
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	...	...	5 269	4 458	4 432	5 764	6 768
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	251	253	2 337	1 880	1 864	2 391	2 789
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	1 971	1 668	1 658	2 157	2 532
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	-	1 215	1 030	1 022	1 329	1 560
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	357	302	300	390	458
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	54	66	91	65	35	80	45
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	212	177	157	222	182	275	206
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	-	-	1	2	1	5	1
Swordfish	*Xiphias gladius*	20	19	26	18	25	26	20
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	1	1 F	1 F	1 F	1 F	...	...
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	377	128	69	51	282	290	144

E-1 **Fish crustaceans, molluscs, etc** | **Poissons, crustacés, mollusques, etc** | **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species | **Captures par pays ou zones et espèces** | **Capturas por países o áreas y especies**

Africa | **Afrique** | **Africa**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Leerfish	*Lichia amia*	-	-	-	-	-	20	16
Atlantic bumper	*Chloroscombrus chrysurus*	1 178	1 188	1 116	1 302	1 107	1 120	1 374
Carangids nei	*Carangidae*	626	200	169	1 400	1 267	1 025	509
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	8	679	313	1 355	1 340	2 494	259
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	6	6 F	10 F	15 F	20 F	22	45
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	285	287 F	366	151	195	184	160
Mako sharks	*Isurus spp*	17	12	...	92	38	...	...
Silky shark	*Carcharhinus falciformis*	13	18	...	2	...	...	...
Hammerhead sharks, etc. nei	*Sphyrnidae*	66	69	...	190	125	...	...
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	...	...	218	146	202	227	241
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	160	159 F	70	71	42	38	521
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	20 135	23 132	10 290 F	11 378 F	16 101 F	18 239 F	12 053
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	1 000	500	400 F	300 F	200 F	100 F	27
Marine crabs nei	*Brachyura*	0	0	0	0	0	1	2
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	0	0	2 F	4 F	5 F	6	10
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	275	400	310 F	260 F	300 F	340 F	851
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	-	-	-	-	-	81	291
Marine molluscs nei	*Mollusca*	-	-	-	-	-	-	26
Marine turtles nei	*Testudinata*	...	...	...	...	...	...	50
	Country total	*73 978*	*70 189*	*72 711*	*67 167*	*72 528*	*78 272*	*80 322*
Djibouti								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Mullets nei	*Mugilidae*	0	0	0	0	0	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	98 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	69 F	80 F	80 F	80 F	80 F	80 F	80 F
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	36 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	61	67	65	61	60	60 F	60 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	14	15	15	14	15	15 F	15 F
Carangids nei	*Carangidae*	16 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	15 F	18 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	11 F	10 F	10 F	15 F	15 F	15 F	15 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	0	0	0	0	0	0	0
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*320 F*	*350 F*	*350 F*	*350 F*	*350 F*	*350 F*	*350 F*
Egypt								
Common carp	*Cyprinus carpio*	2 154	1 059	1 261	4 303	3 300	2 299	...
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	...	10 000	15 343	12 250	4 233	707	12 826
Black carp	*Mylopharyngodon piceus*	...	1 632	1 441	1 386	1 230	...	1 217
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	95 819	122 207	125 307	130 992	128 446	112 811	131 276
Mudfish	*Clarias anguillaris*	19 895	19 608	20 370	22 433	21 618	21 511	31 506
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	...	8 759	8 859	8 882	8 873	9 158	13 587
Nile perch	*Lates niloticus*	...	2 495	2 730	2 551	3 255	2 572	3 278
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	62 506	37 134	35 198	37 107	53 678	51 755	23 302
European eel	*Anguilla anguilla*	...	798	537	585	501	709	2 064
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	...	106	40	23	148	60	84
Common sole	*Solea solea*	710	473	751	1 309	1 034	1 728	3 502
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	5 979	5 689	5 458	6 192	8 935	8 375	11 808
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	5 822	...	...	...	...	...	...
Mullets nei	*Mugilidae*	8 276	18 174	14 799	16 609	18 012	20 847	20 458
Groupers nei	*Epinephelus spp*	851	1 108	1 657	1 467	1 627	3 158	4 747
Spotted seabass	*Dicentrarchus punctatus*	604	174	426	154	171	444	196
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	...	429	727	453	559	662	626
Seabasses nei	*Dicentrarchus spp*	1 272	2 706	2 397	2 233	2 738	815	4 075
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	4 875	5 053	4 044	5 165	8 784	4 265	8 830
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	...	...	...	...	...	...	2 081
Meagre	*Argyrosomus regius*	841	713	1 076	743	893	1 056	776
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	...	429	425	574	577	1 040	1 147
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	0	346	590	382	390	841	812
Saddled seabream	*Oblada melanura*	...	...	...	33	67	47	158
Red porgy	*Pagrus pagrus*	1 508	1 021	1 825	1 425	1 230	2 984	1 847
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	1 374	1 359	1 228	1 087	1 225	1 955	2 478
Bogue	*Boops boops*	2 638	2 173	2 609	2 499	1 956	...	1 450
Salema	*Sarpa salpa*	0	0	0	0	-	-	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	...	4 012	2 428	2 175	1 282	182	4 731
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	2 098	1 512	2 314	2 533	1 681	2 727	1 611
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	777	1 077	716	744	439	876	914
Parrotfishes nei	*Scaridae*	...	...	...	227	283	918	...
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	...	431	878	501	554	680	666
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	12 092	-	-	-	-	-	-
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	...	564	914	679	774	723	811
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	1 077	1 070	1 264	1 158	1 067	1 159	1 078
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	11 120	11 757	15 100	16 260	28 893	44 946	25 394
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	-	-	-	-	-	3 538	5 987
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	648	697	985	725	724	1 442	1 128
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	1 242	1 297	8 880	8 503	9 933	7 442	14 879
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	-	-	-	-	-	326	344
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	530	1 071	594	576	2 004	1 676
Needlefishes nei	*Tylosurus spp*	...	123	48	32	17	28	11
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	5 115	3 837	6 642	5 295	5 708	4 275	4 914
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	37	174	307	147	56	153	326
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	11 823	433	716	441	402	326	525
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	3 041	1 926	2 042	2 392	810	378	3 561
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	...	1 363	1 151	1 914	652	1 004	430
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	...	1 743	1 101	1 722	1 764	1 162	2 390
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1 295	1 309	1 242	1 809	1 346	1 565	1 441

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Africa
Afrique
Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	7 335	11 077	13 174	21 895	19 379	33 680	6 353
Freshwater prawns, shrimps nei	*Palaemonidae*	3 687	3 169	2 286	2 387	2 886	1 388	2 411
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	...	950	557	838	918	1 237	2 473
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	657	...	...	...	...	...	...
Marine crabs nei	*Brachyura*	684	11 075	981	1 067	1 398	4 701	3 866
Natantian decapods nei	*Natantia*	4 531	4 734	3 808	5 490	5 507	8 273	7 063
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	-	488	530	610	625	598	916
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	1 517	1 657	1 764	1 784	1 389	4 974	2 546
Marine molluscs nei	*Mollusca*	...	140	233	0	198	0	1 718
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	-	-	-	-	-	-	20
	Country total	*283 900*	*310 790*	*320 230*	*342 759*	*362 741*	*380 504*	*384 314*
Eq Guinea								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	700	450	900	850	970	1 101 F	1 076
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	450 F	190 F	420 F	530 F	325	380 F	40 F
Gadiformes nei	*Gadiformes*	480 F	200 F	450 F	570 F	603	710 F	80 F
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	320 F	140 F	310 F	390 F	255	300 F	30 F
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	240 F	100 F	220 F	280 F	850	1 000 F	2 000
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	380	340	216	570 F	392	460 F	50 F
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	240 F	100 F	220 F	280 F	170	200 F	20 F
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	360 F	150 F	330 F	420 F	400	470 F	50 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	500 F	220 F	490 F	620 F	779	910 F	100 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	649 F	96 F	789 F	695 F	700	820 F	117 F
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	550 F	230 F	510 F	650 F	430	500 F	50 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	180 F	80 F	180 F	230 F	122	140 F	20 F
Marine turtles nei	*Testudinata*	20 F	10 F	5 F	5 F	9	10 F	1 F
	Country total	*5 069*	*2 306*	*5 040*	*6 090*	*6 005*	*7 001*	*3 634*
Eritrea								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Milkfish	*Chanos chanos*	0	2	0	2	3	1	3
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	-	-	-	0	1	23	119
Indian halibut	*Psettodes erumei*	9	4	8	1	0	-	-
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	651	166	3	5	0	1 905	3 177
Sea catfishes nei	*Ariidae*	52	60	9	0	149	205	851
Mullets nei	*Mugilidae*	...	...	3	4	2	4	3
Groupers nei	*Epinephelus spp*	...	...	1	56	50	...	48
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	14	83	140	39	67	257	378
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	0	5	0	-	-	0	-
Snappers nei	*Lutjanus spp*	43	205	281	219	294	365	149
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	2	0	43	59	69	95	392
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	928	206	4	15	0	1 674	1 757
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	*Leiognathidae*	-	-	-	-	-	19	38
Silver grunt	*Pomadasys argenteus*	...	...	0	0	3	...	472
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	61	469	367	13	45	594	536
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	217	1 010	767	90	104	371	443
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	12	22	12	0	0	15	48
Goatfishes	*Upeneus spp*	61	7	2	1	1	21	19
Parrotfishes nei	*Scaridae*	2	15	9	0	0	3	2
Angelfishes nei	*Pomacanthidae*	-	-	0	0	0	3	0
Batfishes	*Platax spp*	-	-	-	0	1	7	1
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	-	-	0	0	1	1	1
Flatheads nei	*Platycephalidae*	18	14	0	0	0	21	5
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	9	1	0	0	0	3	1
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	...	...	...	...	...	...	2
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	...	49	191	200	210	250	217
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	...	...	4	6	...	...	0
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	...	...	...	6	22	...	0
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	-	-	-	1	0	0	1
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	7	1	30	44	111	64	42
Cobia	*Rachycentron canadum*	2	10	38	2	6	8	31
Queenfishes	*Scomberoides spp*	...	...	8	4	...	44	243
Carangids nei	*Carangidae*	48	697	818	13	184	386	2 026
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	40	75	58	2	0	20	197
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	37	109	185	21	57	150	684
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	13	6	15	13	17	38	130
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	3	1	0	0	-	-	0
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	...	...	6	7	6	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	449	314	202	215	211	246	8
Spiny lobsters nei	*Palinuridae*	...	...	1	1	2	1	0
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	15	13	2	0	9	75	519
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	...	...	51	0	3	11	31
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	13	15	0	0	0	5	38
	Country total	*2 706*	*3 559*	*3 252*	*1 038*	*1 629*	*6 891*	*12 612*
Ethiopia								
Common carp	*Cyprinus carpio*	...	74	94	27	62	71	75
Crucian carp	*Carassius carassius*	-	47	61	191	88	101	110
Rhinofishes nei	*Labeo spp*	...	...	1 994	2 007	3 168	3 621	3 451
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	-	362	387	639	768	878	860
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	5 285	3 703	5 066	6 076	7 952	9 088	7 000
Naked catfishes	*Bagrus spp*	...	...	...	...	94	107	120
North African catfish	*Clarias gariepinus*	...	643	812	1 200	1 677	1 917	4 000
Nile perch	*Lates niloticus*	...	908	270	230	191	75	65
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	...	588	86	-	-	-	-
	Country total	*5 285*	*6 325*	*8 770*	*10 370*	*14 000*	*15 858*	*15 681*

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

Africa / Afrique / Africa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Fr South Tr								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	75	75 F	75 F	75 F	75 F	75 F	75 F
St.Paul rock lobster	*Jasus paulensis*	443	439	357	295	308	345	192
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	6	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
	Country total	*524*	*519 F*	*437 F*	*375 F*	*388 F*	*425 F*	*272 F*
Gabon								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	1 500 F	2 600 F	3 620	4 150	3 519	4 178	4 221
Black catfishes nei	*Chrysichthys spp*	1 500 F	2 000 F	2 124	1 131	1 950	380	887
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1 500 F	3 018	4 251	4 636	3 500	5 814	5 726
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	178	209	310	411	492	386	620
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31	24	75	93	65	84	242
Bonefish	*Albula vulpes*	...	...	25	21	2	6	10
Sea catfishes nei	*Ariidae*	256	415	2 780	1 565	1 290	1 351	921
Mullets nei	*Mugilidae*	...	51	271	254	233	382	365
Groupers nei	*Epinephelus spp*	114	264	250	94	190	136	105
Snappers nei	*Lutjanus spp*	117	463	611	480	907	941	795
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	150	200	...	...	...	...	...
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	508	897	780	853	1 728	1 062	819
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	904	986	946	769	1 584	2 079	1 784
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	1 570	2 095	4 020	3 068	4 653	3 367	2 344
Pandoras nei	*Pagellus spp*	68	538	200	191	301	127	376
Dentex nei	*Dentex spp*	477	776	820	522	1 047	423	371
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	177	224	100	573	76	57	448
African sicklefish	*Drepane africana*	189	330	270	222	281	290	86
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	1 045	1 876	3 805	3 174	3 484	2 808	2 516
Royal threadfin	*Pentanemus quinquarius*	...	...	...	...	0	292	207
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	...	1 174	1 897	878	746	128	1 414
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	10 000	11 787	13 046	14 695	19 284	17 408	14 788
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	140	145	79	-	85	-	-
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	-	-	182	-	18	159	301
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	11	51	26	...	59	76	21
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	88	218	225	225	295	225	162
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	87	10	-	-	-	184	150
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	5	0	523	7	-	-	-
Scads nei	*Decapterus spp*	216	106	33	20	18	76	21
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	31	47	594	404	91	4	29
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	81	145	64	65	114	158	304
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	184	420	1 055	883	1 238	975	976
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	3	33	172	173	90	197	141
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	2	22	1 267	626	1 933	1 338	659
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	9 142	8 256	278	1 325	1 154	3 949	2 896
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	...	30	36	44	50	6	4
Marine crabs nei	*Brachyura*	34	65	120	145	158	283	289
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	16	42	103	33	85	50	32
Southern pink shrimp	*Penaeus notialis*	606	867	950	828	2 272	93	62
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	-	-	-	556	190	987	1 682
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	...	5	6	257	56	76	356
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	56	33	157	52	186	92	281
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	29	3	5	2	0	1	8
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	-	-	-	5	91	0
Marine turtles nei	*Testudinata*	...	12	37	159	180	424	51
	Country total	*31 015 F*	*40 437 F*	*46 113*	*43 584*	*53 609*	*51 143*	*47 470*
Gambia								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	1 005	1 144	1 248	1 135	1 073	1 070 F	1 062 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1 400	1 450	1 450	1 450	1 450	1 450 F	1 450 F
European eel	*Anguilla anguilla*	-	-	-	26	0	0	-
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	211	859	541	307	441	550 F	725
Sea catfishes nei	*Ariidae*	302	846	158	1 234	517	600 F	749
Mullets nei	*Mugilidae*	18	279	475	278	66	100 F	123
Groupers nei	*Epinephelus spp*	54	118	62	53	30	40 F	49
Snappers nei	*Lutjanus spp*	67	127	27	150	86	90 F	90
Rubberlip grunt	*Plectorhinchus mediterraneus*	39	102	156	101	160	130 F	107
Sompat grunt	*Pomadasys jubelini*	120	307	498	350	220	250 F	276
Meagre	*Argyrosomus regius*	27	50	125	72	8	15 F	22
Law croaker	*Pseudotolithus brachygnathus*	216	449	355	225	264	350 F	454
Cassava croaker	*Pseudotolithus senegalensis*	37	230	182	160	109	80 F	58
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	50	328	242	214	163	150 F	138
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	202	414	473	412	327	500 F	629
Pandoras nei	*Pagellus spp*	-	123	76	9	12	12 F	12
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	146	446	129	...	...	-	-
African sicklefish	*Drepane africana*	42	118	151	104	23	40 F	60
Parrotfishes nei	*Scaridae*	...	...	...	...	...	...	13
Giant African threadfin	*Polydactylus quadrifilis*	72	94	179	110	83	130 F	169
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	41	88	140	146	57	70 F	87
Puffers nei	*Tetraodontidae*	16	125	28	100	...	20 F	4
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	-	3	51	9	2	1 F	0
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	...	0	10	12	5	3 F	-
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	0	1	11	86	64	40 F	10
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	16 897	13 897	22 648	21 523	21 952	21 300 F	20 508
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	...	53	27	8	12	5 F	-
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	...	14	...	...	1	3 F	5
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	20	23	31	8	75	50 F	35

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Africa
Afrique
Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Cobia	*Rachycentron canadum*	-	33	0	6	0	0	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	104	336	312	133	119	150 F	175
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	88	73	174	124	147	140 F	137
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	-	8	20	7	1	1 F	1
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	105	170	355	144	116	200 F	284
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	480	498	415	3 223	606	650 F	720
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	37	27	18	33	...	...	...
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	44	26	84	37	86	100 F	130
Lobsters nei	*Reptantia*	...	...	...	...	...	...	6
Southern pink shrimp	*Penaeus notialis*	559	367	339	...	399	350 F	301
Gastropods nei	*Gastropoda*	55	194	227	128	230	100 F	5
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	62	325	184	137	98	260 F	422
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	124	1	...	...	...	...	...
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	141	6	...	...	...	...	...
	Country total	*22 781*	*23 752*	*31 601*	*32 254*	*29 002*	*29 000 F*	*29 016*
Ghana								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	54 700	60 000	73 580	70 000	74 500	74 500	74 500
West African ilisha	*Ilisha africana*	2 810	3 051	7 343	4 305	3 632	3 262	3 341
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	231	407	295	339	347	284	394
Benguela hake	*Merluccius polli*	0	0	1	0	34	3	0
Sea catfishes nei	*Ariidae*	0	0	2	24	6	0	1
Groupers nei	*Epinephelus spp*	169	306	426	478	1 361	181	94
Snappers nei	*Lutjanus spp*	716	626	328	181	294	163	491
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	18 216	14 807	13 552	19 816	12 059	12 724	10 032
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	575	523	1 191	477	411	476	150
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	1 104	698	1 128	1 995	962	937	739
Red pandora	*Pagellus bellottii*	5 635	4 505	7 541	7 933	10 029	13 265	2 916
Angolan dentex	*Dentex angolensis*	183	591	489	490	1 416	1 767	504
Congo dentex	*Dentex congoensis*	112	43	102	119	392	1 272	350
Dentex nei	*Dentex spp*	813	1 372	1 584	1 084	1 278	1 874	892
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	834	1 546	1 448	1 347	1 682	...	...
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	165	157	220	129	316	3 986	1 238
West African goatfish	*Pseudupeneus prayensis*	190	65	586	1 035	553	247	39
African sicklefish	*Drepane africana*	7	34	6	46	4	24	2
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	3 247	1 969	3 146	1 477	774	586	1 947
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	11	2	17	-	1	-	2
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	0	0	0	0	0	-	-
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	1 140	1 823	2 543	2 866	2 047	1 267	1 664
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	14	8	0	76	...	53	0
Round sardinella	*Sardinella aurita*	69 895	67 835	118 408	49 394	55 965	57 170	102 043
Madeiran sardinella	*Sardinella maderensis*	12 467	13 211	13 619	14 183	15 468	12 105	14 970
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	7 545	14 074	20 070	35 985	33 264	19 664	18 358
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	573	1 073	1 197	9 762	158	766	963
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	60 519	65 497	98 341	82 724	44 644	32 107	83 501
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	312	236	477	1 060	162	132	3 789
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	994	513	113	2 025	359	306	707
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	21 258	18 607	19 602	27 667	34 150	43 460	29 950
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	9 984	9 268	12 160	16 504	17 807	28 328	17 010
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	4 738	5 517	5 805	7 431	13 252	11 460	5 586
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	450	353	303	196	351	305	275
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	441	472	422	491	447	624	639
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	1	2	1	3	7	6	8
Swordfish	*Xiphias gladius*	51	103	140	44	106	121	117
Chilean jack mackerel	*Trachurus murphyi*	-	-	-	-	-	-	2 472
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	2 741	9 504	10 915	17 474	16 582	11 868	2 755
Scads nei	*Decapterus spp*	963	1 760	1 462	1 654	2 989	3	263
Crevalle jack	*Caranx hippos*	5 603	4 422	2 884	2 207	2 891	3 906	79
False scad	*Caranx rhonchus*	4 040	3 483	3 301	3 337	2 753	2 275	3 800
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	14	57	13	11	1	-	1
African moonfish	*Selene dorsalis*	501	976	907	712	381	469	738
Atlantic bumper	*Chloroscombrus chrysurus*	4 644	2 482	2 466	3 847	7 264	7 611	6 861
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	9 769	12 473	15 590	19 883	30 160	15 482	29 613
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	1 095	1 372	1 763	1 684	872	2 591	759
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	296	338	261	185	172	869	231
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1 171	1 115	1 106	709	1 764	3 998	1 670
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	19 552	19 946	25 128	27 896	43 399	115 933	22 248
Marine crabs nei	*Brachyura*	462	218	399	576	271	145	74
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	510	230	134	203	65	...	39
Natantian decapods nei	*Natantia*	1 507	2 228	1 554	1 602	1 448	87	1 446
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	2 396	2 891	2 967	3 355	3 288	4 095	1 805
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	73	55	137	67	103	19	4
	Country total	*335 437*	*352 844*	*477 173*	*447 088*	*442 641*	*492 776*	*452 070*
Guinea								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 800	3 100	2 780	3 600	4 000	4 000	4 000
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	250 F	350	254	256	179	148	1 032
Sea catfishes nei	*Ariidae*	3 110 F	4 381	3 589	2 462	2 610	2 378	4 593
Mullets nei	*Mugilidae*	1 280 F	1 800	1 901	1 244	1 534	1 600	1 894
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	240 F	341	193	198	185	1 598	430
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	2 610 F	3 685	3 386	2 751	2 781	2 142	4 015
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	2 920 F	4 115	2 856	2 206	2 570	1 796	3 423
Atlantic emperor	*Lethrinus atlanticus*	...	137	231	334	380	...	...
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	3 340 F	4 709	3 814	3 649	3 019	3 265	1 838
African sicklefish	*Drepane africana*	...	89	324	149	...	...	...
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	300 F	431	338	204	43	88	123
Royal threadfin	*Pentanemus quinquarius*	720 F	1 020	435	233	...	...	...

E-1 **Fish crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Africa
Afrique
Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	...	324	401	409	400	400	418
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	3 760 F	5 281	6 107	4 176	6 292	8 909	13 288
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	25 000 F	23 596	26 051	29 529	27 852	33 780	29 015
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	330	...	...	...	...	...	...
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	3 570 F	4 781	3 576	1 546	7 109	508	6 084
Carangids nei	*Carangidae*	...	253	311	257	392	326	764
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	...	...	2 043	1 006	849	...	...
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	...	452	309	431	400	300	226
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	726	506	505	700	800	969
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	12 539 F	8 001	3 695	7 089	7 631	23 580	18 646
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	...	97	196	98	216	396	526
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	31	61	41	95	386	181	124
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	16	1	2	53	27	9
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	114	22	12	183	1 092	96
	Country total	*63 800 F*	*67 860*	*63 360*	*62 441*	*69 764*	*87 314*	*91 513*
GuineaBissau								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F	200 F	200 F
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	92	87	64	70 F	60 F	50 F	50 F
Sea catfishes nei	*Ariidae*	175	211	195	200 F	170 F	140 F	140 F
Mullets nei	*Mugilidae*	2 870 F	2 930 F	3 050 F	3 200 F	2 650 F	2 200 F	2 200 F
Sompat grunt	*Pomadasys jubelini*	47	20	153	160 F	130	100 F	100 F
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	9 F	12 F	14 F	15 F	10 F	10 F	10 F
Meagre	*Argyrosomus regius*	290	222	482	500 F	430 F	350 F	350 F
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	900 F	1 000 F	1 020 F	1 040 F	850 F	650 F	650 F
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	10 F	28	14 F	15 F	10 F	10 F	10 F
African sicklefish	*Drepane africana*	24	71	172	180 F	150 F	120 F	120 F
Giant African threadfin	*Polydactylus quadrifilis*	76	22	55	60 F	50 F	40 F	40 F
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	45	101	108	110 F	100 F	90 F	90 F
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	27	17	17	20 F	15 F	10 F	10 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	5 F	6 F	6 F	6 F	5 F	4 F	4 F
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	2 F	2 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	50 F	100 F	100 F	100 F	80 F	70 F	70 F
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	10 F	12 F	14 F	15 F	14 F	10 F	10 F
Scalloped hammerhead	*Sphyrna lewini*	2	12	12	10 F	10 F	10 F	10 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	5	17	-	-	-	-	-
Marine crabs nei	*Brachyura*	23 F	27 F	30 F	30 F	25 F	20 F	20 F
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	0	40	124	148	120 F	100 F	100 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	1 040 F	1 070 F	1 100 F	1 100 F	900 F	800 F	800 F
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	31	17	2	2 F	2 F	2 F	2 F
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	8	-	-	-	-	-
Common octopus	*Octopus vulgaris*	7	34	1	1 F	1 F	1 F	1 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	10 F	12 F	14 F	15 F	15 F	10 F	10 F
	Country total	*6 000 F*	*6 328*	*7 000 F*	*7 250 F*	*6 000 F*	*5 000 F*	*5 000 F*
enya								
Common carp	*Cyprinus carpio*	305	360	334	216	48	52	47
Rhinofishes nei	*Labeo spp*	143	605	1 462	355	207	219	221
Silver cyprinid	*Rastrineobola argentea*	69 134	56 827	49 670	40 315	42 336	48 816	49 618
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	127	118	0	0	0	0	0
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	11 319	11 827	10 765	13 953	14 652	17 524	19 347
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	6 354	7 568	7 635	19 329	19 732	18 203	19 853
Mouthbrooding cichlids	*Haplochromis spp*	4 196	4 822	3 914	2 453	2 577	2 731	2 699
African lungfishes	*Protopterus spp*	398	408	164	1 704	1 717	1 600	1 608
Naked catfishes	*Bagrus spp*	37	127	157	158	107	147	161
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	581	574	339	1 724	1 532	1 570	1 592
Upsidedown catfishes	*Synodontis spp*	37	28	24	408	418	506	443
Nile perch	*Lates niloticus*	104 102	102 546	97 145	73 555	76 663	103 014	109 815
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	2 015	1 215	3 059	745	5 960	4 221	4 886
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	17	196	11	16	24	29	31
Mullets nei	*Mugilidae*	109	127	153	120	107	146	181
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	116	112	147	144	106	151	120
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	52	67	65	72	55	78	63
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	353	396	433	361	412	358	334
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	365	387	404	347	356	304	299
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	418	211	1 247	1 188	1 196	1 366	1 224
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	162	112	217	189	155	167	119
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	103	74	93	69	139	122	94
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	150	116	108	114	98	109	86
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	-	73	53	38	82	80
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	114	286	358	351	611	528	378
Amberjacks nei	*Seriola spp*	42	89	79	63	60	78	71
Carangids nei	*Carangidae*	73	76	82	111	86	101	85
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	55	65	54	54	71	108	83
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	166	176	191	140	134	131	115
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	728	1 842	1 187	1 006	1 675	1 774	474
Red swamp crawfish	*Procambarus clarkii*	40	20	13	24	19	21	22
Marine crabs nei	*Brachyura*	59	70	112	100	117	135	166
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	44	119	177	136	39	52	52
Natantian decapods nei	*Natantia*	379	207	378	491	774	513	458
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	72	59	185	223	139	104	101
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	8	14	32	16	9	8	2
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	57	345	389	317	30	35	42
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	106	460	117	393	155	169	106
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	41	55	15	41	38	15	30
	Country total	*202 577*	*192 706*	*180 988*	*161 054*	*172 592*	*205 287*	*215 106*

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies — Africa / Afrique / Africa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Lesotho								
Common carp	*Cyprinus carpio*	15 F	16 F	16 F	18 F	18 F	18 F	20 F
North African catfish	*Clarias gariepinus*	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	5 F	8 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
	Country total	*22 F*	*26 F*	*28 F*	*30 F*	*30 F*	*30*	*32*
Liberia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
West African ilisha	*Ilisha africana*	36	6	124	26	63	242	110
Common sole	*Solea solea*	112	158	48	150	149	217	129
Benguela hake	*Merluccius polli*	-	-	38	-	-	-	-
Bonefish	*Albula vulpes*	-	-	-	-	21	104	27
Sea catfishes nei	*Ariidae*	63	7	77	-	4	31	21
Mullets nei	*Mugilidae*	3	-	-	22	18	63	85
Groupers nei	*Epinephelus spp*	6	22	-	5	110	71	25
Snappers nei	*Lutjanus spp*	13	1	9	17	27	339	132
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	180	196	105	99	85	216	102
Cassava croaker	*Pseudotolithus senegalensis*	40	20	...	11	...	...	...
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	40	7	109	27	...	...	...
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	646	1 008	364	510	433	1 025	327
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	4	87	-	-	-	-	-
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	8	...	9	39	...	...	...
Dentex nei	*Dentex spp*	84	313	327	346	974	936	588
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	18	12	-	-	-	-	-
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	3	-	-	46	-	-	-
African sicklefish	*Drepane africana*	12	30	15	-	70	256	94
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	11	26	-	-	-	-	-
Royal threadfin	*Pentanemus quinquarius*	25	134	36	155	138	118	92
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	-	-	-	5	2	-	-
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	81	70	41	117	85	128	49
Bearded brotula	*Brotula barbata*	216	46	4	10	66	48	52
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	2	12	7	10	9	33	34
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	222	876	199	485	620	1 112	887
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	26	9	70	17	33	123	37
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	115	75	189	147	383	386	318
Albacore	*Thunnus alalunga*	...	...	41	-	-	-	-
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	...	...	...	185	310	369	227
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	53	57	105	340	108	112	201
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	...	...	114	122	59	37	187
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	112	120	145	71	781	513	683
Swordfish	*Xiphias gladius*	26	28	112	543	21	39	42
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	-	3	2	14
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	-	-	-	-	54	90	30
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	-	-	-	-	77	85	96
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	...	...	69	8	10	-	38
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	3	12	-	-	-	-	-
False scad	*Caranx rhonchus*	-	-	-	7	111	435	135
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	96	76	62	30	178	394	235
Leerfish	*Lichia amia*	-	-	2	0	-	-	-
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	...	...	...	31	20	48	45
Suckerfishes, remoras nei	*Echeneidae*	-	-	-	-	3	1	12
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	12	134	24	8	45	218	238
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	307	382	143	236	248	573	181
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	31	202	35	-	67	343	174
Thresher	*Alopias vulpinus*	...	...	...	...	...	151	146
Mako sharks	*Isurus spp*	...	...	...	...	...	...	116
Blue shark	*Prionace glauca*	...	...	...	...	...	76	70
Silky shark	*Carcharhinus falciformis*	...	...	...	...	...	110	99
Hammerhead sharks, etc. nei	*Sphyrnidae*	...	...	...	...	...	127	152
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	...	...	...	...	54	175	16
Sawfishes	*Pristidae*	...	...	...	48	...	39	42
Mantas	*Mobulidae*	...	...	...	...	342	802	931
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	56	33	12	38	50	119	103
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	309	358	207	386	210	-	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	598	164	362	157	539	797	281
Marine crabs nei	*Brachyura*	10	28	-	35	38	32	27
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	6	10	-	8	26	4	41
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	...	...	...	8	...	...	...
Natantian decapods nei	*Natantia*	116	110	28	73	113	302	25
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	12	-	-	-	-	-	-
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	8	-	-	-	12	8	14
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	-	176	2	61	23	16
	Country total	*7 721*	*8 829*	*7 408*	*8 580*	*10 830*	*15 472*	*11 726*
Libya								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	4 000 F	4 100 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Bogue	*Boops boops*	2 500 F	2 550 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	4 000 F	4 100 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Red mullet	*Mullus surmuletus*	4 000 F	4 100 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	7 000 F	7 100 F	7 000 F	7 000 F	7 000 F	7 000 F	7 000 F
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	-	-	-	45	52	-	5
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	1 332	1 500	1 308	1 029	1 331	1 195	1 550
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	500	400	400	400	400	400	400
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	11	...	8
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	3 000 F	3 050	3 000 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F

E-1 **Fish crustaceans, molluscs, etc** | **Poissons, crustacés, mollusques, etc** | **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species | **Captures par pays ou zones et espèces** | **Capturas por países o áreas y especies**

Africa | **Afrique** | **Africa**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Scomber mackerels nei	*Scomber spp*	3 000 F	3 050 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F	3 000 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	4 168 F	4 450 F	3 768 F	2 903 F	3 617 F	3 755 F	3 924 F
	Country total	*33 500 F*	*34 400 F*	*32 976 F*	*31 877 F*	*32 911 F*	*32 850 F*	*33 387 F*
Madagascar								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	4 313	4 123	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Cichlids nei	*Cichlidae*	21 500	21 600	21 500	21 500	21 500	21 500	21 500
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	4 187	4 277	4 500	4 500	4 500	4 500	4 500
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	10 000	10 000	10 000	10 000	12 000	12 000	12 000
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	60 112	61 544	59 965	61 596	69 652	74 417	75 107
Marine crabs nei	*Brachyura*	1 300	1 300	1 000	1 000	1 500	868	1 030
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	390	390	390	390	341	338	329
Natantian decapods nei	*Natantia*	12 279	9 919	10 470	10 755	11 470	10 507	12 127
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	200	350	500	500	550	600	600
Marine molluscs nei	*Mollusca*	350	350	350	350	400	400	400
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	1 800	1 800	1 800	1 800	482	500	500
	Country total	*116 431*	*115 653*	*114 475*	*116 391*	*126 395*	*129 630*	*132 093*
Malawi								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	7 265	538	505	522	299	8 302	8 300 F
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	6 635	3 863	5 080	4 472	5 104	6 808	6 800 F
Cichlids nei	*Cichlidae*	...	...	...	...	...	18 841	18 500 F
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	...	...	4 556	...	3 935	8 471	8 400 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	44 679	49 263	53 428	51 346	31 773	2 970	3 000 F
	Country total	*58 579*	*53 664*	*63 569*	*56 340*	*41 111*	*45 392*	*45 000 F*
Mali								
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	18 855	39 842	30 450	1 719	26 675	26 821	32 961
Bonytongues nei	*Heterotis spp*	629	1 328	453	329	397	399	1 099
Bottlenose fishes nei	*Mormyrus spp*	...	...	...	...	...	...	7 691
Characins nei	*Characidae*	3 142	6 650	9 504	6 969	8 316	8 362	5 493
Black catfishes nei	*Chrysichthys spp*	2 514	5 320	4 172	3 982	3 650	3 670	4 395
North African catfish	*Clarias gariepinus*	15 712	33 210	17 129	14 933	15 009	15 091	27 468
Upsidedown catfishes	*Synodontis spp*	1 886	3 990	4 657	5 973	4 075	4 097	3 296
Nile perch	*Lates niloticus*	3 771	7 980	5 712	4 978	5 024	5 052	6 592
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	16 341	34 580	39 833	60 667	34 854	35 044	20 875
	Country total	*62 850*	*132 900*	*111 910*	*99 550*	*98 000*	*98 536*	*109 870*
Mauritania								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F	5 000 F
Soles nei	*Soleidae*	820 F	540 F	560 F	690 F	467	449	444
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	400 F	450 F	430 F	430 F	341	136	602
Hakes nei	*Merluccius spp*	80 F	30 F	110 F	70 F	818	613	1 618
Sea catfishes nei	*Ariidae*	...	...	...	...	...	...	38
Mullets nei	*Mugilidae*	5 F	...	...	...	...	...	330
White grouper	*Epinephelus aeneus*	270 F	330 F	250 F	277 F	222	159	71
Groupers nei	*Epinephelus spp*	160 F	190 F	130 F	150 F	126	118	115
Spotted seabass	*Dicentrarchus punctatus*	130 F	110 F	120 F	83	108	1	45
Rubberlip grunt	*Plectorhinchus mediterraneus*	30 F	10 F	12 F	12	5	...	9
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	5 F	5 F	...	...	...	...	2
Canary drum (=Baardman)	*Umbrina canariensis*	10 F	5 F	3	4	3	6	2
Meagre	*Argyrosomus regius*	370 F	400 F	350 F	360 F	290	86	247
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	10	1	...	...	96	...	9
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	-	-	-	-	-	-	57
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	35 F	5 F	4	7	40	11	16
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	400 F	280 F	360 F	320 F	490	144	325
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	40 F	10 F	2	4	141	...	0
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	...	...	...	...	...	...	0
John dory	*Zeus faber*	5 F	5 F	...	...	9	-	-
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	50 F	80 F	120 F	70 F	-	-	-
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	5 F	...	0	0	1	1	0
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	5 F	5 F	...	...	40	-	-
Blackbellied angler	*Lophius budegassa*	0	0	0	0	1	284	46
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	1 100 F	2 400 F	4 000 F	3 000 F	599	...	...
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	...	...	...	...	...	...	2
West African Spanish mackerel	*Scomberomorus tritor*	...	...	...	...	...	...	12
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	54	263	2 479	2 170	1 304	...	1
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	-	-	-	-	-	-	1
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	800 F	1 200 F	900 F	650 F	532	...	...
Carangids nei	*Carangidae*	...	...	...	...	...	...	12
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	190 F	...	80 F	50 F	82	...	...
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	-	-	-	-	-	-	0
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	20 F	5 F	...	...	100	...	245
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	50 F	60 F	7	4	195	31	459
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	11 564 F	12 303 F	13 125 F	11 333 F	11 761	13 909	6 418
Geryons nei	*Geryon spp*	...	...	...	...	...	...	10
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	10 F	25 F	35 F	65 F	56	12	3
Natantian decapods nei	*Natantia*	100 F	100 F	120 F	115 F	154	181	883
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	-	-	-	-	15	10	6
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	3 680 F	4 540 F	3 315 F	3 227 F	3 032	3 402	4 433
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	160 F	210 F	170 F	175 F	1 472	1 906	2 360
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	17 700 F	14 500 F	13 800 F	9 000 F	10 397	11 327	14 117
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	-	-	-	-	5	13	137
Marine molluscs nei	*Mollusca*	-	1	-	1	14	12	1
Marine turtles nei	*Testudinata*	...	...	...	...	...	...	20

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

Africa — Afrique — Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	Country total	*43 258*	*43 063*	*45 482*	*37 267*	*37 916*	*37 811*	*38 096*
Mauritius								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	0	0	0	0	0	0	0
Unicorn cod	*Bregmaceros mcclellandi*	309	301	312	367	336	285	347
Mullets nei	*Mugilidae*	125	115	121	103	111	120	76
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	1 035	1 022	905	933	931	826	863
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	6 312	6 216	5 137	5 018	4 981	4 598	4 698
Goatfishes	*Upeneus spp*	416	457	512	479	436	509	541
Percoids nei	*Percoidei*	201	186	183	158	153	165	181
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	455	465	514	430	494	461	448
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	0	0	0	-	-	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	5 166	3 848	1 898	3 055	1 685	2 361	298
Albacore	*Thunnus alalunga*	2	2	2	7	15	12	...
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	1 858	1 725	713	1 095	1 443	751	214
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	729	570	271	546	260	260	10
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	227	196	190	639	295	295	...
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	141	189	70	199	44	761	743
Carangids nei	*Carangidae*	167	165	43	58	46	33	53
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	12	11	12	10	11	11	13
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	2	2	2	2	2	2	2
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	17	15	17	58	9	9	25
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	594	550	589	525	502	515	441
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	-	22	23	19	23	21	25
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	13	12	14	17	17	17	17
Natantian decapods nei	*Natantia*	21	1	0	1	0	1	1
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	343	325	341	306	299	299	303
	Country total	*18 145*	*16 395*	*11 869*	*14 025*	*12 093*	*12 312*	*9 299*
Mayotte								
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	600 F	700 F	1 300 F	1 600 F	1 700	2 000 F	5 000 F
	Country total	*600 F*	*700 F*	*1 300 F*	*1 600 F*	*1 700*	*2 000 F*	*5 000 F*
Morocco								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	1 000	900	800	800	900	1 200	1 000
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	600	500	600	900	500	700	500
European eel	*Anguilla anguilla*	150	100	100	401	304	250	100
Shads nei	*Alosa spp*	2	7	7	10	5	-	47
Common sole	*Solea solea*	1 407	1 545	1 404	1 675	1 540	2 614	5 951
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	3 365	3 746	3 750	2 287	4 915	5 773	10 038
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	431	428	440	145	257	345	634
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	1 797	2 088	2 105	1 078	1 251	594	2 217
European hake	*Merluccius merluccius*	5 167	6 133	3 170	2 547	1 257	2 350	2 792
Mullets nei	*Mugilidae*	831	1 636	1 630	2 628	2 907	3 750	2 758
White grouper	*Epinephelus aeneus*	49	26	30	27	47	35	94
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	1 538	1 665	1 670	2 590	3 049	2 228	4 215
Meagre	*Argyrosomus regius*	1 384	904	869	1 542	1 263	2 473	1 785
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	1 209	929	940	1 049	982	1 073	1 457
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	160	156	229	185	126	146	435
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	15	21	25	23	136	92	424
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	0	0	0	0	4	0	206
Bogue	*Boops boops*	2 192	3 381	3 400	2 510	3 201	3 336	4 888
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	9 326	9 732	10 988	10 380	7 451	10 150	11 020
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	573	774	682	902	806	822	1 489
European conger	*Conger conger*	1 968	1 927	2 005	1 635	1 386	1 351	1 321
John dory	*Zeus faber*	483	561	461	590	567	622	942
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	3 602	5 451	5 505	8 359	8 064	6 595	6 176
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	207	219	230	226	199	263	573
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	1 822	2 011	2 286	2 216	2 834	3 152	4 874
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	92	107	110	113	83	66	785
Blackbellied angler	*Lophius budegassa*	350	348	350	320	579	498	85
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	1 188	3 024	2 900	2 186	1 245	742	803
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	492 318	570 914	393 362	497 821	435 799	429 732	539 785
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	7 895	11 180	12 447	24 955	40 954	40 213	22 096
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	677	736	961	1 304	1 596	1 510	2 278
Plain bonito	*Orcynopsis unicolor*	621	547	2 016	249	30	627	1 058
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	1 848	1 266	2 216	3 176	3 277	1 176	1 345
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	43	231	588	196	203	75	101
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	248	5 024	684	4 513	2 486	858	1 199
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	1 812	1 713	1 621	2 603	2 430	2 227	2 923
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	-	-	700	770
Swordfish	*Xiphias gladius*	2 690	1 775	3 196	5 167	3 419	3 357	2 822
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	-	-	153	-
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	13	12	15	74	163	47	101
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	28 790	30 474	15 471	12 512	9 816	12 787	22 095
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	39 195	30 106	16 988	28 775	11 621	17 383	63 381
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	1 299	1 670	1 680	1 380	1 206	1 463	2 139
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1 152	1 636	1 625	1 255	2 243	2 004	3 460
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	42 806	43 794	42 273	88 681	67 777	54 828	1 100
Freshwater prawns, shrimps nei	*Palaemonidae*	0	0	0	0	2	5	3
Marine crabs nei	*Brachyura*	63	46	50	286	236	400	370
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	8	14	26	61	33	38	42
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	2	3	7	4	5	3	5
European lobster	*Homarus gammarus*	9	8	20	14	15	8	11
Natantian decapods nei	*Natantia*	8 499	9 143	9 338	7 276	10 770	9 840	12 652
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	23	18	29	36	17	-	34

E-1 **Fish crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Africa
Afrique
Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	-	-	-	-	-	8	5
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	0	0	0	0	0	14	60
Sea mussels nei	*Mytilidae*	2	8	10	6	7	...	401
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	0	0	0	0	0	-	-
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	14 348	12 396	12 678	16 787	14 668	20 168	32 904
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	12 435	19 904	20 010	8 989	11 352	8 082	15 432
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	56 264	57 834	58 636	38 187	42 533	84 579	99 391
Marine molluscs nei	*Mollusca*	359	180	253	275	1 920	1 926	1 048
	Country total	*754 327*	*848 951*	*642 886*	*791 906*	*710 436*	*745 431*	*896 620*
Mozambique								
Dagaas	*Stolothrissa, Limnothrissa spp*	925	3 093	5 574	9 921	7 313	9 052	11 813
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	4 000	2 000	1 936	1 747	1 681	1 191	1 275
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	312	358	524	1 039	447	...
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	3 914	3 347	2 461	3 602	7 140	2 635	5 081
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	-	165	21	...	...	...	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	7 437	6 209	13 058	10 374	6 990	8 363	7 816
Geryons nei	*Geryon spp*	345	414	564	1 144	911	795	832
Spiny lobsters nei	*Palinuridae*	307	248	331	232	237	203	228
Mozambique lobster	*Metanephrops mozambicus*	261	179	132	156	147	92	105
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	7 608	8 615	8 183	9 825	8 559	8 846	9 460
Knife shrimp	*Haliporoides triarthrus*	2 512	2 036	1 771	1 510	1 882	1 611	1 766
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	-	-	-	8	19	26	30
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	106	142	366	602	677	616	538
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	30	29	49	51	80	104	109
Marine molluscs nei	*Mollusca*	11	38	57	-	-	-	-
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	0	6	54	7	2	8	12
	Country total	*27 456*	*26 833*	*34 915*	*39 703*	*36 677*	*33 989*	*39 065*
Namibia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1 200	1 200	1 200	1 500	1 500	1 500	1 500
West coast sole	*Austroglossus microlepis*	658	458	337	513	394	448	568
Tadpole codling	*Salilota australis*	-	-	-	20	99	128	-
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	-	-	-	83	282	29	-
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	-	-	-	12	15	37	-
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	104 173	118 897	114 954	116 869	135 486	147 557	171 001
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	-	-	-	98	205	308	-
Sea catfishes nei	*Ariidae*	7	13	16	31	42	31	53
Mullets nei	*Mugilidae*	-	112	...	...	...	...	161
Southern meagre(=Mulloway)	*Argyrosomus hololepidotus*	594	513	517	194	377	410	545
Panga seabream	*Pterogymnus laniarius*	246	291	470	416	199	383	...
Steenbrasses nei	*Lithognathus spp*	7	195	6	136	2	116	56
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	-	-	-	-	-	9 863
Gobies nei	*Gobiidae*	19	5	552	156	100	16	3
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	-	-	-	5	24	45	-
Kingklip	*Genypterus capensis*	1 672	3 482	3 101	2 363	2 731	2 829	4 185
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	-	909	1 805	368	168	175	181
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	-	6 377	13 379	18 516	10 710	3 238	1 548
John dory	*Zeus faber*	63	116	92	95	153	196	109
Oreo dories nei	*Oreosomatidae*	-	6	17	188	20	39	10
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	-	-	-	2	21	28	-
Snoek	*Thyrsites atun*	1 074	1 280	1 089	1 057	745	988	1 131
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	13	...	...	...	...	346
Cape redfish	*Sebastes capensis*	183	271	576	673	343	448	639
Cape gurnard	*Chelidonichthys capensis*	28	57	51	214	216	71	236
Devil anglerfish	*Lophius vomerinus*	11 912	9 876	9 024	10 261	16 778	13 790	14 292
Southern African pilchard	*Sardinops ocellatus*	116 429	42 797	1 171	27 685	68 515	44 653	29 702
Whitehead's round herring	*Etrumeus whiteheadi*	1 378	1 934	20 656	5 084	5 193	176	1 214
Southern African anchovy	*Engraulis capensis*	25 121	48 023	1 080	2 545	2 748	412	145
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	2	15	0	1	0	-	0
Albacore	*Thunnus alalunga*	915	950	982	1 199	1 429	1 162	2 418
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	2	14	72	69	3	147	59
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	7	29	7	46	16	423	589
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	-	730	469
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	34 120	52 176	92 335	89 160	64 885	36 001	35 000
Atlantic pomfret	*Brama brama*	...	...	...	...	...	...	493
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	...	...	...	...	...	...	1 641
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	92	178	194	240	178	215	...
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	0	62	133	194	94	389	966
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	4	7	5	4	6	4	582
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	916	1 676	2 550	4	20 914	39 344	120
Geryons nei	*Geryon spp*	-	-	-	1 478	2 283	2 074	2 365
Cape rock lobster	*Jasus lalandii*	134	224	251	199	350	304	370
Patagonian squid	*Loligo gahi*	-	-	-	74	1	0	-
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	-	-	-	3	0	63	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	149	216	290	396	257	244	299
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	-	-	-	-	-	-	106
	Country total	*301 105*	*292 372*	*266 912*	*282 151*	*337 482*	*299 151*	*282 965*
Niger								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	2 516	3 616	4 156	6 328	7 013	11 000	16 250
	Country total	*2 516*	*3 616*	*4 156*	*6 328*	*7 013*	*11 000*	*16 250*
Nigeria								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	3 021	4 476	4 460	6 199	5 006	6 296	4 823

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Africa
Afrique
Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	7 874	9 060	10 074	12 614	16 300	19 662	13 402
African lungfishes	*Protopterus spp*	436	678	1 284	3 950	1 679	536	1 364
Bonytongues nei	*Heterotis spp*	2 897	4 832	3 298	4 737	7 388	8 873	7 915
Knifefishes	*Notopterus spp*	703	383	10	1	144	33	39
Characins nei	*Characidae*	7 169	8 802	7 141	7 646	19 835	11 883	12 500
Bagrid catfish	*Chrysichthys nigrodigitatus*	2 000	4 000	8 505	5 814	15 538	10 679	7 311
Naked catfishes	*Bagrus spp*	5 944	6 531	3 594	4 726	5 463	5 421	4 539
North African catfish	*Clarias gariepinus*	-	-	2 658	8 568	5 268	9 994	4 474
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	13 585	20 745	8 480	10 202	17 220	10 963	14 012
Upsidedown catfishes	*Synodontis spp*	10 909	9 709	4 466	5 069	8 781	8 143	6 054
Nile perch	*Lates niloticus*	6 118	4 993	3 746	4 224	5 250	6 366	4 447
Snakeheads(=Murrels) nei	*Channa spp*	185	368	921	86	2 589	2 038	2 990
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	42 959	43 326	30 884	19 808	28 559	38 506	48 445
Soles nei	*Soleidae*	4 511	3 807	4 640	6 084	7 633	6 583	3 301
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	650	1 771	1 281	1 311	1 781	3 812	7 057
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	0	-	-	-	-	-	-
Benguela hake	*Merluccius polli*	-	-	-	-	-	64	-
West African ladyfish	*Elops lacerta*	544	1 474	379	735	1 546	1 822	755
Sea catfishes nei	*Ariidae*	6 756	12 570	12 676	14 062	10 862	17 014	14 885
Mullets nei	*Mugilidae*	3 333	3 421	1 364	7 073	8 450	10 226	8 535
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	3 468	3 102	1 285	2 001	1 741	2 486	2 117
Snappers nei	*Lutjanus spp*	2 902	2 999	3 779	6 473	8 685	8 345	7 235
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	...	...	556	2 537	2 887	2 141	3 345
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	5 235	4 152	2 585	2 611	5 000	4 561	5 152
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	12 013	9 264	14 544	11 762	15 035	14 591	12 604
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	1 543	4 605	2 165	6 335	4 056	7 846	5 826
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	148	395	-	-	-	-	-
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	...	...	4 575	...	...	...	-
African sicklefish	*Drepane africana*	440	597	954	2 047	603	...	...
Giant African threadfin	*Polydactylus quadrifilis*	2 821	2 755	6 415	9 815	9 803	10 544	11 287
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	578	983	3 194	5 974	2 343	2 884	4 279
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	1 845	2 156	2 930	3 184	-	-	-
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	31	...	...	...	...	...	-
Spadefishes nei	*Ephippidae*	...	...	...	...	...	...	1 316
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	...	...	...	...	301	...	0
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	3 806	5 175	4 826	6 399	7 750	5 366	754
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	942	1 893	1 032	1 278	2 071	1 149	3 170
Madeiran sardinella	*Sardinella maderensis*	...	...	2 230	9 387	12 226	11 041	10 158
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	25 825	76 585	102 230	97 286	95 495	83 593	80 892
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	25 645	15 072	4 643	28 000	30 216	18 529	17 570
Swordfish	*Xiphias gladius*	857	-	9	-	-	-	-
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	109	119	200	55	73	7	51
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	1 570	590	1 082	272	99	166	535
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	7	7	17	...	87	69	8
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	2 414	636	591	2 525	414	1 099	825
Carangids nei	*Carangidae*	5 468	5 199	2 923	1 035	700	4 451	3 521
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	2 833	2 254	3 745	3 326	3 640	2 919	2 710
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	0	-	-	-	-	-	-
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	5 039	3 238	3 556	5 212	7 671	10 490	10 799
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	3 102	3 670	4 103	5 004	7 382	7 622	5 753
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	5 951	2 801	4 285	3 817	6 587	7 751	7 485
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	20 292	39 520	32 995	21 516	40 295	33 770	51 541
Marine crabs nei	*Brachyura*	28	48	57	593	3 384	4 018	3 211
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	1 751	1 496	1 133	8 315	3 071	1 245	1 939
Southern pink shrimp	*Penaeus notialis*	8 595	14 742	12 073	14 799	12 396	27 341	18 882
Natantian decapods nei	*Natantia*	2 207	4 474	3 417	3 456	7 364	2 690	1 564
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	0	9	0	0	0	0	0
Gastropods nei	*Gastropoda*	...	...	...	...	2 357	...	...
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	...	...	3	...	..	...	...
	Country total	*267 059*	*349 482*	*337 993*	*387 923*	*463 024*	*455 628*	*441 377*
Réunion								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	...	...	...	...	...	47	21
Snappers nei	*Lutjanus spp*	...	...	...	...	...	112	38
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	...	...	...	...	...	49	5
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	5	5	5	6	7	10	9
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	67	67	80	66	59	57	50
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	24	28	26	24	28	22	21
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	64	105	91	77	92	89	84
Albacore	*Thunnus alalunga*	175	163	347	306	318	357	579
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	492	402	628	636	609	534	656
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	7	15	98	91	112	213	167
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	8	7	10	11	17	18	30
Shortbill spearfish	*Tetrapturus angustirostris*	-	-	2	1	3	5	5
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	72	87	120	110	136	109	123
Swordfish	*Xiphias gladius*	734	769	1 336	1 586	2 080	1 930	1 744
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	38	-	-	-	-
Carangids nei	*Carangidae*	...	...	...	...	...	107	130
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	...	...	...	...	...	221	194
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	33	37	46	89	111	81	138
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	845	810	775	1 279	1 590	1 179	1 084
Marine crabs nei	*Brachyura*	5	5	5	6	7	5	7
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	...	...	...	...	...	2	1
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	...	...	...	...	...	8	5
	Country total	*2 531*	*2 500*	*3 607*	*4 288*	*5 169*	*5 155*	*5 091*

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Africa
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Afrique
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Rwanda								
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	...	...	...	...	2 233	2 640	2 646
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 400 F	3 300 F	2 952	4 428	4 408	3 793	4 080
	Country total	*3 400 F*	*3 300 F*	*2 952*	*4 428*	*6 641*	*6 433*	*6 726*
St Helena								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	-	-	-	-
Groupers nei	*Epinephelus spp*	37	32	48	41	59	33	17
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	8	3	1	1	3	7	2
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	5	5	1	3	3	3	3
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	26	25	23	19	10	15	15
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	55	115	86	294	298	13	64
Albacore	*Thunnus alalunga*	5	82	47	18	1	1	58
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	150	181	151	109	181	116	136
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	6	10	10	12	17	6	8
Carangids nei	*Carangidae*	2	2	2	3	2	3	1
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	8	7	7	12	2	8	4
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	4	7	7	4	6	8	9
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	0	0	0	-	-	-	-
Tristan da Cunha rock lobster	*Jasus tristani*	321	344	327	321	376	336	316
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	0	0	0	0	1	1	1
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	27	34	25	48	22	24
	Country total	*627*	*840*	*744*	*862*	*1 007*	*572*	*658*
Sao Tome Prn								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	42 F	44 F	33	31	40 F	45 F	40 F
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	1 F	1 F	1	0	0	0	0
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	96 F	101 F	71	30	40 F	45 F	40 F
Pandoras nei	*Pagellus spp*	115 F	121 F	88	86	100 F	110 F	100 F
Bogue	*Boops boops*	...	...	...	17	20 F	25 F	20 F
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	48 F	50 F	37	49	60 F	70 F	60 F
African sicklefish	*Drepane africana*	...	...	...	15	20 F	25 F	20 F
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	97 F	102 F	75	75	100 F	110 F	100 F
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	...	...	...	34	40 F	45 F	40 F
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	25 F	26 F	20	...	20 F	30 F	30 F
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	-	-	80	52	52 F	52 F	52 F
West African Spanish mackerel	*Scomberomorus tritor*	-	-	8	-	-	-	-
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	-	-	79	323	...	...	...
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	-	-	40	159	...	...	...
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	...	...	...	7	-	-	-
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	...	...	1	4	4 F	4 F	4 F
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	5	-	-	-
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	...	...	...	139	...	...	...
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	-	-	-	35	-	-	-
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	-	-	-	45	-	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	14	14 F	14 F	...
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	9	-	-	-
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	381 F	401 F	293	126	150 F	160 F	150 F
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	333 F	350 F	256	939	1 000 F	1 100 F	1 000 F
Scads nei	*Decapterus spp*	...	...	...	43	55 F	60 F	60 F
Crevalle jack	*Caranx hippos*	...	...	...	42	55 F	60 F	60 F
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	...	...	...	129	150 F	160 F	150 F
Leerfish	*Lichia amia*	32 F	34 F	25	36	45 F	50 F	50 F
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	29 F	30 F	22	56	70 F	80 F	70 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	321 F	337 F	247	130	175 F	190 F	180 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 837 F	1 933 F	2 579	683	1 167 F	1 284 F	1 234 F
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	6 F	6 F	4	5	75	7 F	10 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	28 F	29 F	21	20	25 F	30 F	30 F
	Country total	*3 391*	*3 565*	*3 980*	*3 338*	*3 477*	*3 756*	*3 500 F*
Senegal								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	2 803	2 382	1 807	1 977	1 323	1 362	10 762
Black catfishes nei	*Chrysichthys spp*	...	...	...	...	...	...	1 218
Nile perch	*Lates niloticus*	...	...	...	...	...	...	1 451
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	30 000 F	31 000 F	23 000 F	31 000 F	21 000 F	34 000 F	10 648
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	11 857	10 510	8 113	8 002	7 132	7 335	8 113
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	8	1	7	162	22	335	113
Sea catfishes nei	*Ariidae*	5 874	3 912	4 457	10 162	10 094	6 006	7 432
Morays	*Muraenidae*	910	837	710	268	165	142	189
Mullets nei	*Mugilidae*	3 415	1 947	2 109	2 780	1 690	2 512	4 226
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	5 269	4 175	4 411	4 317	3 488	3 162	3 067
Spotted seabass	*Dicentrarchus punctatus*	...	9	619	472	527	170	67
Snappers nei	*Lutjanus spp*	488	368	236	296	237	221	366
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	1 367	1 255	610	1 445	1 481	2 414	1 949
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	5 418	2 121	11 187	11 283	7 828	10 902	7 403
Boe drum	*Pteroscion peli*	1 802	6 833	667	527	489	581	472
Cassava croaker	*Pseudotolithus senegalensis*	...	...	...	...	1 630	1 487	1 880
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	...	...	...	...	137	146	33
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	5 363	2 115	8 047	7 620	5 572	3 295	3 199
Pandoras nei	*Pagellus spp*	5 051	4 679	4 380	5 086	3 719	4 319	4 728
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	-	-	-	4	221	194	364
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	...	...	447	...	451	531	684
Dentex nei	*Dentex spp*	1 906	4 318	1 608	2 301	1 132	788	1 033
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	1 628	862	1 196	1 251	597	922	1 067
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	2 394	1 775	2 570	2 763	1 881	1 931	2 206

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

Africa / Afrique / Africa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Bogue	*Boops boops*	35	139	10	20	38	7	17
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	-	-	-	-	223	45	8
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	1 714	352	731	896	1 087	1 223	1 110
African sicklefish	*Drepane africana*	605	248	741	606	325	439	356
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	1 456	5 357	5 255	5 453	4 849	3 016	2 844
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	-	-	-	-	10	7	16
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	28	127	83	226	241	227	236
Bearded brotula	*Brotula barbata*	847	140	590	1 644	1 770	3 260	1 325
John dory	*Zeus faber*	794	661	1 157	142	53	139	282
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	463	345	432	1 114	948	838	781
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	657	539	581	491	343	267	471
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	...	...	...	...	31	81	41
Round sardinella	*Sardinella aurita*	128 138	116 766	142 457	152 713	129 429	93 512	112 970
Madeiran sardinella	*Sardinella maderensis*	51 405	64 711	108 186	114 824	103 363	105 120	114 749
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	13 503	17 277	17 783	17 147	16 496	29 468	22 032
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	8 197	73	34	31	307	1 209	964
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	600	354	570	564	1 723	349	179
Plain bonito	*Orcynopsis unicolor*	-	-	-	-	65	17	6
West African Spanish mackerel	*Scomberomorus tritor*	766	1 863	1 056	1 015	931	479	589
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	1 628	1 133	1 066	1 662	1 604	460	1 146
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	193	293	265	430	1 836	1 422	1 009
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	83	108	68	152	222	358	218
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	126	177	135	218	791	2 007	860
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	172	204	206	509	192	79	447
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	169	127	39
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	3	52	-	-	-	-	-
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	...	...	...	...	5	37	8
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	-	-	-	-	70	30	14
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	1 614	461	691	2 075	3 118	327	277
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	1 093	1 027	521	1 078	1 061	2 108	1 020
Scads nei	*Decapterus spp*	1 958	1 973	2 265	2 428	3 249	2 401	4 963
African moonfish	*Selene dorsalis*	-	-	-	9	278	176	251
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	55	64	132	83	28	207	27
Amberjacks nei	*Seriola spp*	-	-	-	-	62	60	64
Leerfish	*Lichia amia*	920	2 450	228	257	540	489	490
Alexandria pompano	*Alectis alexandrinus*	324	124	160	742	1 023	563	502
Carangids nei	*Carangidae*	4 636	4 772	3 299	4 806	7 491	4 456	5 725
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	-	-	-	-	103	115	150
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	1 149	1 748	947	1 670	2 117	988	2 656
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	-	-	-	-	-	20	43
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	1 717	1 117	1 530	2 339	1 456	1 474	1 680
Hammerhead sharks, etc. nei	*Sphyrnidae*	-	-	-	-	156	20	1 305
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	...	...	...	...	...	...	464
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	...	...	...	...	171	59	1 930
Sawfishes	*Pristidae*	...	...	...	...	...	2	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	2 886	3 308	2 962	4 515	4 051	3 332	1 585
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	3 347	4 169	3 803	4 470	4 887	4 808	5 473
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	10 778	18 088	13 522	13 782	7 590	6 679	12 146
Marine crabs nei	*Brachyura*	520	158	217	727	356	186	343
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	787	121	130	196	144	39	37
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	-	-	-	-	1	2	4
Southern pink shrimp	*Penaeus notialis*	2 673	4 828	4 302	6 606	4 105	4 887	6 005
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	...	699	954	2 998	3 888	1 167	2 451
Murex	*Murex spp*	...	748	1 267	1 223	2 543	1 255	1 529
Volutes nei	*Cymbium spp*	4 888	7 454	6 648	5 166	4 678	5 737	4 989
Gastropods nei	*Gastropoda*	682	24	45	40	...	...	65
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	86	223	100	109	89	125	101
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	...	178	54	69	139	147	117
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	6 945	6 399	5 919	6 864	6 365	5 709	3 953
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	...	7	49	92	17	140	152
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	8 397	4 191	4 180	2 701	5 530	37 257	6 058
Marine molluscs nei	*Mollusca*	...	268	247	748	699	212	105
	Country total	*352 421*	*354 617*	*411 759*	*457 366*	*403 872*	*412 125*	*402 047*
Seychelles								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Tadpole codling	*Salilota australis*	-	-	-	56	-	-	-
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	-	-	-	27	-	-	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	-	-	-	35	5	-	-
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	133	71	66	124	45	143	56
Snappers nei	*Lutjanus spp*	515	358	381	242	424	489	213
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	601	572	466	464	602	825	552
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	285	294	295	220	280	285	423
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	-	-	-	10	-	-	-
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	208	293	344	163	145	247	372
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	-	-	-	1	-	-	-
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	-	10	-	-	3	4	5
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	170	125	93	97	41	158	87
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	4 947	10 706	15 861	11 538
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	-	-	-	183	17	27
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	5	67	2 876	7 453	9 905	11 636
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	5	75	931	2 082	3 061	11 943
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	-	-	1	8	2	17	-
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	-	-	-	-	1	8	-
Black marlin	*Makaira indica*	-	-	-	-	1	1	2
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	-	-	-	-	-	1	2
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	2	2	80	32	6	7	7
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	22	141	317	216	296	263

E-1 **Fish crustaceans, molluscs, etc** | **Poissons, crustacés, mollusques, etc** | **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species | **Captures par pays ou zones et espèces** | **Capturas por países o áreas y especies**

Africa | **Afrique** | **Africa**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	29	7	1	6	12	28	158
Carangids nei	*Carangidae*	1 066	1 284	1 568	1 562	1 008	1 474	1 764
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	586	322	425	298	25	101	295
Indian mackerels nei	*Rastrelliger spp*	260	205	159	116	111	219	174
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	152	163	190	183	150	323	217
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	-	-	-	4	1	-	-
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	117	116	84	57	102	68	150
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	295	123	221	114	129	416	245
Marine crabs nei	*Brachyura*	8	9	17	20	24	11	11
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	0	2	1	-	0	7	14
Patagonian squid	*Loligo gahi*	-	-	-	1 114	88	-	-
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	32	20	32	19	40	78	29
Marine turtles nei	*Testudinata*	10	-	-	-	-	-	-
	Country total	*4 469*	*4 008*	*4 707*	*14 043*	*23 885*	*34 050*	*40 183*
ierra Leone								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	15 000	15 000	14 500 F	14 500	14 190	14 480	14 000 F
West African ilisha	*Ilisha africana*	3 017	3 013	3 010 F	3 009	3 110	5	2 996
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	351	377	380 F	585	206	714	2 326
Benguela hake	*Merluccius polli*	-	-	-	0	-	-	-
Bonefish	*Albula vulpes*	...	...	...	91	...	106	181
Sea catfishes nei	*Ariidae*	856	858	860 F	973	52	62	2 092
Mullets nei	*Mugilidae*	599	598	600 F	597	150	233	595
Dungat grouper	*Epinephelus goreensis*	120	102	196	63	76	290	277
Snappers nei	*Lutjanus spp*	...	3	3 F	155	...	1 728	294
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	781	800	800 F	1 086	433	413	1 357
Boe drum	*Pteroscion peli*	...	...	...	8	0	...	10
Law croaker	*Pseudotolithus brachygnathus*	356	364	360 F	393	90	48	357
Bobo croaker	*Pseudotolithus elongatus*	3 625	3 650	3 600 F	3 330	389	410	4 035
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	585	677	680 F	1 210	687	869	2 014
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	220	239	240 F	933	713	752	1 106
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	37	885	2 565	1 967	522	500	...
West African goatfish	*Pseudupeneus prayensis*	...	...	...	37	...	...	35
African sicklefish	*Drepane africana*	...	12	10 F	293	657	214	662
Giant African threadfin	*Polydactylus quadrifilis*	636	635	640 F	679	75	61	690
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	327	392	390 F	921	758	716	1 149
Royal threadfin	*Pentanemus quinquarius*	1 773	1 770	1 750 F	1 768	1 744	1 784	1 761
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	...	2	2 F	-	-	-	-
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	0	1	1 F	3	195	...	5
European conger	*Conger conger*	...	...	...	...	348	...	...
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	...	...	...	...	204	75	35
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	7 681	7 669	7 670 F	7 661	7 450	7 850	7 628
Bonga shad	*Ethmalosa fimbriata*	21 771	21 738	21 700 F	21 807	21 840	22 400	21 621
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	182	182	180 F	182	150	43	181
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	711	713	700 F	...	315	-	6
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	...	0	0	0	4	...	11
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	599	598	254	2 618	4 980	2 166	724
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	0	4	11	44	40	5	-
Scads nei	*Decapterus spp*	...	...	...	112	39	277	141
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	468	467	470 F	474	18	7	587
African moonfish	*Selene dorsalis*	0	1	1 F	...	...	...	135
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	...	3	3 F	63	279	7	-
Atlantic bumper	*Chloroscombrus chrysurus*	...	0	0	-	-	-	-
Carangids nei	*Carangidae*	...	...	...	52	158	-	39
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	678	681	680 F	772	237	124	1 095
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	1 403	1 401	1 400 F	1 404	15	10	18
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	2	2 F	1	68	41	1 672
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	4	2 732
Marine crabs nei	*Brachyura*	100	14	15 F	140	83	107	142
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	10	2	4 F	57	29	51	56
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	169	868	973	2 147	1 690	2 155	1 663
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	127	602	1 621	1 626	600	512	294
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	114	166	121	90	143	...	...
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	143	381	912	777	328	188	8
	Country total	*62 439*	*64 870*	*67 304 F*	*72 628*	*63 065*	*59 407*	*74 730*
malia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	200 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	28 700 F	26 800 F	24 900 F	23 000 F	21 100 F	19 100 F	19 100 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F
	Country total	*29 850 F*	*27 950 F*	*26 050 F*	*24 150 F*	*22 250 F*	*20 250 F*	*20 200 F*
rth Africa								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	800	800	850	850	900	900	900 F
West coast sole	*Austroglossus microlepis*	-	1	16	3	-	-	-
Mud sole	*Austroglossus pectoralis*	942	769	909	837	859	768	700 F
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	-	-	-	3	7	10 F	10 F
Blue antimora	*Antimora rostrata*	-	-	-	-	3	6	10
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	136 917	137 742	155 155	141 076	151 317	141 165	135 000 F
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	-	-	-	-	36	46	157
Gadiformes nei	*Gadiformes*	-	-	-	10	7	10 F	10 F
Sea catfishes nei	*Ariidae*	1	0	2	2	0	1	1 F
Mullets nei	*Mugilidae*	1 106	1 147	1 086	972	908	757	700 F
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	33	25	30	-	-	...	...
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	-	-	2	-	-	...	...

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

Africa / Afrique / Africa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Threadfin, dwarf breams, etc.	*Nemipteridae*	-	3	-	-	-	...	...
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	5	2	-	6	11	10 F	10 F
Southern meagre(=Mulloway)	*Argyrosomus hololepidotus*	780	794	850	765	690	671	600 F
Geelbek croaker	*Atractoscion aequidens*	455	370	361	492	605	415	380 F
Tigertooth croaker	*Otolithes ruber*	-	-	-	-	13	10 F	10 F
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	1	9	8	7	...	...	...
Carpenter seabream	*Argyrozona argyrozona*	16	729	883	780	505	541	500 F
Santer seabream	*Cheimerius nufar*	80	66	73	62	0	29	25 F
Red steenbras	*Petrus rupestris*	37	56	28	35	...	22	20 F
Panga seabream	*Pterogymnus laniarius*	690	708	730	907	843	966	900 F
White stumpnose	*Rhabdosargus globiceps*	143	168	237	165	296	335	300 F
Stumpnose,daggerhead breams ne	*Chrysoblephus spp*	340	267	268	224	154	74	70 F
White steenbras	*Lithognathus lithognathus*	1	11	7	8	9	2	2 F
Salema	*Sarpa salpa*	1	1	4	3	0	1	1 F
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	862	280	324	326	366	279 F	255 F
Lanternfish	*Lampanyctodes hectoris*	871	0	33	243	6 553	0	...
Pike-congers nei	*Muraenesox spp*	-	-	-	1	9	10 F	10 F
Kingklip	*Genypterus capensis*	2 679	2 798	3 140	3 418	3 381	4 114	3 800 F
John dory	*Zeus faber*	1 069	1 070	1 156	1 277	968	1 026 F	904 F
Cape bonnetmouth	*Emmelichthys nitidus*	121	96	216	121	117	113	100 F
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	-	-	-	2 106	1 150	948	1 238
Snoek	*Thyrsites atun*	13 180	15 299	12 400	11 126	14 135	11 188	10 200 F
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	4 697	4 931	3 196	2 001	4 557	2 560	2 300 F
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	-	-	-	6	0	...	...
Cape redfish	*Sebastes capensis*	723	1 082	1 183	957	752	766	700 F
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	-	-	-	3	1	5 F	5 F
Cape gurnard	*Chelidonichthys capensis*	576	502	446	428	623	507	450 F
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	-	-	-	2	-	...	...
Devil anglerfish	*Lophius vomerinus*	4 089	6 246	6 139	6 958	7 903	6 949	6 300 F
Southern African pilchard	*Sardinops ocellatus*	93 438	115 205	105 210	116 996	128 019	131 316	136 060
Whitehead's round herring	*Etrumeus whiteheadi*	54 147	76 858	47 117	92 209	52 476	58 856	37 750
Southern African anchovy	*Engraulis capensis*	155 554	170 308	40 712	60 095	107 548	180 542	267 840
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	0	0	0	-	-	-	-
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	15	4	13	12	12	12	12 F
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	-	-	-	1	1	1	1 F
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	-	1	-	-	-	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	5	5	1	6	2	1	...
Albacore	*Thunnus alalunga*	6 932	5 216	5 634	6 709	8 413	5 102	2 073 F
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	-	-	-	-	1	-	2
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	492	209	157	116	229	318	353
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	76	27	7	10	41	41	225
Swordfish	*Xiphias gladius*	1	4	1	1	1 169	1 076	1 230 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	3	11	-	-	-	-	-
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	34	57	38	15	4	33	30 F
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	20 031	10 262	31 995	31 206	46 384	17 970	16 000 F
Yellowtail amberjack	*Seriola lalandi*	771	769	488	478	519	302	270 F
Atlantic pomfret	*Brama brama*	2 019	1 709	1 070	381	307	324	300 F
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	-	-	-	1	-	-	-
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	4 508	4 677	4 150	8 044	3 204	1 770 F	1 605 F
Dusky shark	*Carcharhinus obscurus*	-	-	-	7	0	...	...
Raja rays nei	*Raja spp*	1 130	929	1 026	1 239	1 074	1 000	900 F
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	-	-	-	-	8	3	4
Cape elephantfish	*Callorhinchus capensis*	262	386	366	484	482	356	320 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	817	518	327	444	511	442	441 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	2 246	1 773	1 634	13 212	1 097	3 626 F	2 371 F
Geryons nei	*Geryon spp*	-	-	-	-	91	90 F	90 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	-	-	-	113	4	10 F	10 F
Cape rock lobster	*Jasus lalandii*	2 192	1 956	1 516	1 680	1 726	1 793	1 693
Natal spiny lobster	*Palinurus delagoae*	10	13	10	10	6	...	...
Southern spiny lobster	*Palinurus gilchristi*	1 021	966	918	892	864	429	305
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	-	-	-	2	1	1 F	1 F
Mozambique lobster	*Metanephrops mozambicus*	-	-	-	-	45	50 F	50 F
King crabs, stone crabs nei	*Lithodidae*	-	-	-	-	0	-	3
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	-	-	-	127	178	200 F	200 F
Antarctic krill	*Euphausia superba*	3	-	-	-	-	-	-
Perlemoen abalone	*Haliotis midae*	586	615	735	330	524	481	490
Donax clams	*Donax spp*	0	0	0	-	-	-	-
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	-	-	-	9	5	5 F	5 F
Cape Hope squid	*Loligo reynaudi*	5 814	7 047	7 491	3 696	6 670	7 169	6 500 F
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	36	17	34	47	29	24	20 F
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	91	33	46	74	68	97 F	90 F
	Country total	*523 449*	*575 547*	*440 428*	*514 826*	*559 390*	*588 644*	*643 812 F*
Sudan								
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	...	10 000	10 500	11 000	16 000	16 000	16 000 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	40 000	30 000	30 000	31 000	28 000	28 000	28 000 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	4 000	4 000	4 500	5 000	5 500	5 500	6 000 F
	Country total	*44 000*	*44 000*	*45 000*	*47 000*	*49 500*	*49 500*	*50 000 F*
Swaziland								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	65 F	60 F	60 F	65 F	70 F	70 F	70 F
	Country total	*65 F*	*60 F*	*60 F*	*65 F*	*70 F*	*70 F*	*70 F*
Tanzania								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	19 610	25 869	35 160	25 100	24 000	38 000	40 000
Mouthbrooding cichlids	*Haplochromis spp*	13 204	11 960	6 558	10 600	10 500	8 000	9 000

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Africa
Afrique
Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Dagaas	*Stolothrissa, Limnothrissa spp*	51 467	50 360	40 179	48 000	46 800	42 000	40 000
Naked catfishes	*Bagrus spp*	1 801	2 900	1 136	2 800	2 500	2 000	2 300
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	1 313	7 920	2 107	7 750	7 500	2 500	2 000
Nile perch	*Lates niloticus*	123 557	155 860	121 161	152 000	150 000	100 000	90 000
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	36 362	62 160	55 975	60 500	58 700	67 520	96 700
Indian halibut	*Psettodes erumei*	27	43	148	50	45	50	52
Sea catfishes nei	*Ariidae*	456	780	913	850	810	850	880
Mullets nei	*Mugilidae*	234	470	618	550	300	350	400
Groupers nei	*Epinephelus spp*	335	290	652	400	350	500	450
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	123	206	937	250	195	500	400
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	4 566	6 490	7 304	7 350	7 025	7 500	8 000
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	2 583	2 810	3 725	3 200	3 000	3 000	3 200
Percoids nei	*Percoidei*	269	340	333	350	200	250	300
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	2 527	3 470	3 816	4 000	3 550	3 500	3 525
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	8 563	3 750	14 323	5 000	4 450	14 000	15 000
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	544	680	766	750	750	650	400
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	-	-	-	-	350	700
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	760	580	656	700	800	780	800
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	1 002	670	757	850	650	500	250
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	1 066	1 640	1 483	1 850	1 175	1 200	1 250
Amberjacks nei	*Seriola spp*	143	215	51	250	275	100	75
Carangids nei	*Carangidae*	1 016	1 380	3 669	1 800	2 000	2 000	2 500
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	3 248	3 490	4 618	4 000	4 050	4 500	4 500
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	30	26	29	30	15	20	25
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	2 474	3 200	4 006	3 500	3 350	3 500	3 600
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1 389	1 310	1 594	1 500	1 325	1 375	1 400
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	6 108	6 721	6 334	8 300	8 395	2 125	2 000
Natantian decapods nei	*Natantia*	1 417	2 260	2 664	2 500	2 800	2 100	2 100
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	314	490	605	653	690	600	600
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	1 591	1 460	1 644	1 527	1 800	189	372
	Country total	*288 399*	*359 800*	*323 921*	*356 960*	*348 000*	*310 509*	*332 779*
Togo								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	500	500	500	500	500	500	500
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1 000	998	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
West African ilisha	*Ilisha africana*	152	32	15	101	35	113	418
Soles nei	*Soleidae*	5	2	10	16	8	6	48
Spottail spiny turbot	*Psettodes belcheri*	0	0	0	2	0	-	1
Mullets nei	*Mugilidae*	4	0	0	0	1	-	3
Groupers nei	*Epinephelus spp*	33	41	14	19	215	120	16
Snappers nei	*Lutjanus spp*	65	87	203	42	433	129	24
Sompat grunt	*Pomadasys jubelini*	2	0	3	43	31	35	11
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	44	21	0	1	5	465	742
Shi drum	*Umbrina cirrosa*	0	0	0	0	0	-	-
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	51	15	22	16	11	6	37
Red pandora	*Pagellus bellottii*	93	115	74	67	202	237	64
Pandoras nei	*Pagellus spp*	37	208	91	65	365	1 055	120
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	0	0	0	0	1	-	-
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	15	10	6	5	2	6	25
Bogue	*Boops boops*	11	3	40	18	109	198	71
West African goatfish	*Pseudupeneus prayensis*	5	0	0	0	0	-	-
African sicklefish	*Drepane africana*	4	1	6	2	0	0	-
Giant African threadfin	*Polydactylus quadrifilis*	15	16	16	1	0	1	8
Lesser African threadfin	*Galeoides decadactylus*	24	7	14	3	1	20	149
Spadefishes nei	*Ephippidae*	0	-	-	1	1	0	1
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	2	0	0	3	4	0	32
European conger	*Conger conger*	-	-	-	0	0	1	0
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	2	0	0	1	0	6	2
Round sardinella	*Sardinella aurita*	361	335	739	1 300	1 045	1 921	1 912
Madeiran sardinella	*Sardinella maderensis*	162	86	166	432	408	614	638
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	4 573	4 779	7 072	4 758	6 325	6 678	7 164
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	676	453	0	0	0	0	0
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	254	145	197	338	294	426	423
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	23	6	33	17	6	66	32
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	...	...	...	32	...	110	77
Swordfish	*Xiphias gladius*	14	14	64	2	23	37	7
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	13	18	37	90	122	96	53
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	3	1	2	4	102	3	4
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	115	109	204	287	610	211	130
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	224	149	163	107	82	815	449
African moonfish	*Selene dorsalis*	3	2	10	2	0	-	0
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	-	-	-	1	-	27	4
Carangids nei	*Carangidae*	659	332	273	260	291	1 613	2 433
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	2	1	3	3	0	10	36
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	97	158	112	252	183	454	308
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	59	33	96	38	25	144	226
Dogfish sharks, etc. nei	*Squaliformes*	0	-	-	-	-	-	0
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	9	5	11	2	0	2	16
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	4	15	202	57	67	230	132
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	226	-	176	823	594	2 059	1 424
Marine crabs nei	*Brachyura*	0	0	0	0	1	3	33
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	1	0	0	0	0	2	2
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	1	1	12	2	2	0	2
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	0	1	0	0	0	0	0
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	9	1	12	77	51	5	0
Marine molluscs nei	*Mollusca*	0	1	0	0	0	0	0
	Country total	*13 052*	*12 201*	*15 098*	*14 290*	*16 655*	*22 924*	*22 277*

E-1 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Africa
Afrique
Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Tunisia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	243	440	706	1 010	896	808	832
European eel	*Anguilla anguilla*	390	130	192	202	150	206	108
Shads nei	*Alosa spp*	-	0	0	0	-	-	-
Common sole	*Solea solea*	493	327	569	642	480	425	402
Turbot	*Psetta maxima*	2	0	0	0	-	-	-
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	177	96	52	110	178	217	190
European hake	*Merluccius merluccius*	840	744	685	922	537	1 069	974
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	2 223	2 062	1 345	1 309	1 525	238	2 048
Mullets nei	*Mugilidae*	594	375	932	1 472	2 272	1 383	2 306
Groupers nei	*Epinephelus spp*	302	236	265	416	334	382	103
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	121	75	84	130	3 161	748	98
Seabasses nei	*Dicentrarchus spp*	316	379	430	96	529	540	573
Brown meagre	*Sciaena umbra*	162	90	164	180	192	114	104
Shi drum	*Umbrina cirrosa*	30	29	25	51	32	40	28
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	1 981	2 292	2 746	2 506	2 967	3 128	3 105
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	345	2 292	2 706	3 177	2 055	3 036	3 084
Common dentex	*Dentex dentex*	250	167	227	346	375	291	250
Saddled seabream	*Oblada melanura*	22	24	43	36	29	146	84
Red porgy	*Pagrus pagrus*	230	272	254	327	362	388	460
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	309	125	107	265	333	409	757
Bogue	*Boops boops*	1 491	1 636	1 928	2 205	2 466	3 890	3 052
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	...	917	694	661	781	683	656
Salema	*Sarpa salpa*	972	916	750	1 127	1 151	1 124	951
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	2 865	2 693	2 381	2 714	1 841	2 973	3 084
Blotched picarel	*Spicara maena*	203	218	285	505	395	419	255
Picarels nei	*Spicara spp*	345	382	335	485	3 258	1 005	646
Red mullet	*Mullus surmuletus*	1 506	1 140	1 161	2 406	1 459	1 504	1 527
Striped mullet	*Mullus barbatus*	1 032	1 108	1 287	1 394	1 228	1 250	1 600
Greater weever	*Trachinus draco*	8	5	19	46	103	16	19
Grey triggerfish	*Balistes carolinensis*	23	59	38	52	58	34	50
European conger	*Conger conger*	11	6	0	14	14	5	42
John dory	*Zeus faber*	25	19	28	32	107	59	477
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	173	-	26	7	57	423	411
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	428	311	339	472	755	442	400
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	66	79	107	87	115	141	168
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	21	7	6	33	30	44	39
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	7 569	8 591	7 738	8 084	6 327	7 491	11 800
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	13 140	11 940	10 389	10 767	8 907	13 394	15 001
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	106	119	19	55	114	199	2
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	305	413	560	611	855	881	1 528
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	13	14	13	26	87	38	7
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	204	696	824	333	1 113	740	1 453
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	2 503	1 897	2 393	2 200	1 745	2 352	2 184
Swordfish	*Xiphias gladius*	298	378	352	346	414	468	483
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	105	115	215	657	6	3	905
Garfish	*Belone belone*	114	48	141	273	272	382	98
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	254	594	141	116	338	6	57
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	1 270	653	1 317	1 426	787	748	1 096
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	3 704	4 116	4 755	6 326	3 899	5 635	4 917
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	27	59	75	113	75	88	400
Leerfish	*Lichia amia*	100	101	93	145	160	112	90
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	366	434	399	538	1 088	919	667
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	2 333	2 562	1 439	4 118	3 233	3 515	2 200
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	52	36	49	69	100	103	95
Catsharks, nursehounds nei	*Scyliorhinus spp*	84	48	36	72	...	49	126
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	142	128	640	132	826	997	121
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	674	596	19	806	44	25	680
Angelshark	*Squatina squatina*	18	35	18	34	44	25	20
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	551	460	489	803	836	922	974
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	22 469	18 828	18 813	5 112	12 965	9 798	4 704
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	48	44	40	71	68	61	49
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	15	2	3	1	4	2	4
European lobster	*Homarus gammarus*	0	0	1	1	-	1	1
Caramote prawn	*Penaeus kerathurus*	2 287	3 587	3 057	4 367	3 785	4 729	6 165
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	354	213	161	641	838	1 014	1 283
Blue and red shrimp	*Aristeus antennatus*	30	28	195	173	187	38	16
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	1	1	8	1	72	1	1
European flat oyster	*Ostrea edulis*	-	-	-	-	-	-	1
Grooved carpet shell	*Ruditapes decussatus*	1 036	1 343	396	77	57	48	755
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	5 121	3 517	4 340	6 479	4 935	6 622	6 002
Common squids nei	*Loligo spp*	277	240	230	253	288	348	310
Common octopus	*Octopus vulgaris*	1 841	1 868	3 460	5 681	3 129	2 349	2 103
Horned and musky octopuses	*Eledone spp*	...	...	...	668	252	392	369
	Country total	*85 610*	*83 355*	*83 734*	*87 012*	*88 075*	*92 075*	*95 550*
Uganda								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	2 872	2 948	1 539	13 476	15 710	17 600	152 330
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	80 176	83 223	75 027	81 379	78 500	84 540	97 445
African lungfishes	*Protopterus spp*	7 868	7 724	6 095	6 554	7 595	9 192	5 770
Characins nei	*Characidae*	10 000	10 400	12 160	11 718	11 744	13 165	7 189
Naked catfishes	*Bagrus spp*	4 681	4 879	4 978	4 774	5 222	8 564	4 373
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	2 380	2 284	1 916	2 130	2 170	2 833	2 984
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	1 500	1 600	120	868	887	1 000	...
Nile perch	*Lates niloticus*	101 208	92 722	81 253	91 706	98 800	89 203	83 943
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	2 444	3 009	12 000	5 421	-	-	1 797

E-1 **Fish crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Africa
Afrique
Africa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	Country total	*213 129*	*208 789*	*195 088*	*218 026*	*220 628*	*226 097*	*355 831*
Westn Sahara								
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	0	0	0	0	0	0	0
Marine molluscs nei	*Mollusca*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Zambia								
Dagaas	*Stolothrissa, Limnothrissa spp*	8 910	8 674	7 593	7 813	9 822	8 955	8 863
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	61 147	61 872	58 739	58 110	60 116	58 372	57 808
	Country total	*70 057*	*70 546*	*66 332*	*65 923*	*69 938*	*67 327*	*66 671*
Zimbabwe								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	440	300	320	523	412	420	830
Dagaas	*Stolothrissa, Limnothrissa spp*	19 232	15 280	15 423	17 034	15 288	11 208	10 477
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	547	883	644	599	671	782	1 807
	Country total	*20 219*	*16 463*	*16 387*	*18 156*	*16 371*	*12 410*	*13 114*
Total		***5 174 509***	***5 563 372***	***5 315 894***	***5 692 646***	***5 814 203***	***6 009 459***	***6 414 278***

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Anguilla								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	234	105 F	140 F	180 F	180 F	180 F	180 F
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	90	40 F	50 F	60 F	60 F	60 F	60 F
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	9	5 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
	Country total	*333*	*150 F*	*200 F*	*250 F*	*250 F*	*250 F*	*250 F*
Antigua Barb								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	487	1 116	1 045	1 242	1 013	1 041	1 164
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	140	149	125	160	357	274	275
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	69	46	39	35	45	46	42
	Country total	*696*	*1 311*	*1 209*	*1 437*	*1 415*	*1 361*	*1 481*
Aruba								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	-	-
Groupers nei	*Epinephelus spp*	...	20	20	25	22	25	18
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	...	50	60	60	50	50	45
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	125	40	50	65	70	60	60
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	0	0	0	0	0	...	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	125	20	20	55	40	40	40
	Country total	*250*	*130*	*150*	*205*	*182*	*175*	*163*
Bahamas								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Nassau grouper	*Epinephelus striatus*	...	...	...	514	511	381	381 F
Groupers nei	*Epinephelus spp*	514	513	475	246	227	193	193 F
Snappers nei	*Lutjanus spp*	258	297	341	751	781	866	866 F
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	9	8	14	67	90	66	66 F
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	-	25	-	-	-	-	-
Carangids nei	*Carangidae*	106	72	91	103	92	79	79 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	0	0	5	3	2	1	1 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	428	381	385	264	156	139	166 F
Black stone crab	*Menippe mercenaria*	47	40	25	42	39	50	50 F
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	7 589	7 750	7 938	7 798	7 553	8 225	8 225 F
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	693	494	589	648	670	472	472 F
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	4	-	-	-	-	-
Marine turtles nei	*Testudinata*	2	2	3	3	3	1	1 F
	Country total	*9 646*	*9 586*	*9 866*	*10 439*	*10 124*	*10 473*	*10 500 F*
Barbados								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	26	41	40	26	32	24	25
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	82	42	35	52	52	41	41
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	36	42	49	...	...	...	...
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	6	6	5	5	10	3	3
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	-	-	1	1	1	...
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	156	255	160	149	150	155	155
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	24	17	18	18
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	46	74	25	71	58	44	44
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	19	31	25	30	25	19	19
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	26	43	15	41	33	25	25
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	33	16	16	12	13
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	162	255	68	-	-	-	11
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	1 640	1 766	2 042	1 566	2 680	2 075	1 916
Carangids nei	*Carangidae*	15	24	28	19	14	6	28
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	499	758	849	721	482	745	728
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	22	24	25	14	12	10	14
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	83	220	113	74	62	72	60
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	0	0	0	0	0	0	0
Marine molluscs nei	*Mollusca*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*2 818*	*3 581*	*3 512*	*2 809*	*3 644*	*3 250*	*3 100*
Belize								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1	0	0	0	0	0	0
Tadpole codling	*Salilota australis*	-	-	-	-	-	28	237
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	-	-	-	-	-	-	257
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	-	-	-	-	-	35	63
Benguela hake	*Merluccius polli*	-	-	-	-	-	54	...
Hakes nei	*Merluccius spp*	-	-	-	30	29	60	165
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	-	-	-	-	-	84	1 720
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	3	67	-	1	65	299	580
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	7	88	-	183	1 152	2 815	2 162
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	-	-	-	-	-	15	87
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	-	-	-	-	-	16	27
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	-	-	300	317	644	265
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	-	-	-	2 400	2 389	5 445	5 535
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	-	-	2 126	2 229	595	903
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	-	-	-	300	278	2 118	6 686
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	-	-	-	5 940
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	2	-	-	-	8	2
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	-	-	-	-	-	1 365
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	-	-	-	667

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Black marlin	*Makaira indica*	-	-	-	-	-	10	4
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	-	-	-	1	-	1	0
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	1	-	-	-	17	8
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	-	-	-	144
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	0	-	-	1 600	1 626	4 788	7 619
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	-	1 100	1 051	1 522	4 850
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	-	-	-	-	-	519	48
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	182	191	128	473	1 722	3 427	7 119
Black stone crab	*Menippe mercenaria*	5	7	14	52	6	7	4
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	541	842	626	592	502	616	505
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	299	79	61	43	589	1 318	3 712
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	-	-	-	2	6	6
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	208	137	148	257	252	140	233
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	80	141	-	406	2 445	4 803	4 862
Patagonian squid	*Loligo gahi*	-	-	-	-	-	-	2
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	-	-	-	-	-	3 796	4 066
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	48	0	21	114	128	31
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	0	86	-	185	785	3 247	1 185
	Country total	*1 326*	*1 689*	*977*	*10 070*	*15 553*	*36 761*	*61 059*
Bermuda								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	45	42	42	42	43	48	27
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	39	37	38	29	29	28	23
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	50	93	99	105	108	104	61
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	6	6	7	6	5	4	2
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	0	0	0	0	0	0	0
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	-	1	2	2	1	1
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	7	4	5	4	6	6	5
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	-	-	1	...	2	2
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	44	44	67	55	53	59	31
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	15	15	15	3	5	1	2
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	1	1	1	1	0	0	0
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	-	-	3	1	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	1	1	5	5	3	3
Carangids nei	*Carangidae*	59	86	70	50	48	51	30
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	10	17	13	9	12	24	10
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	101	93	96	108	113	80	55
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	17	10	10	38	30	36	29
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	-	-	-	-	5	5	5
	Country total	*394*	*449*	*465*	*461*	*465*	*452*	*286*
Br Virgin Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	10	12	69	1	3	4	1
Snappers nei	*Lutjanus spp*	53	20	6	1	4	3	1
Yellowtail snapper	*Ocyurus chrysurus*	...	...	...	5	9	9	0
Boxfishes nei	*Ostraciidae*	...	...	...	1	1	1	0
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	...	...	...	5	5	5	0
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	8	0	6	8	6	9	0
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	...	...	...	6	6	5	0
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	...	...	...	3	2	3	1
Swordfish	*Xiphias gladius*	58	19	54	6	5	5	2
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	20	15	19	-	-	-	-
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	...	...	...	13	15	14	1
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	5	2	6	3	2	3	1
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	...	...	1	1	1	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	192	389	265	39	42	41	27
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	92	32	27	5	6	4	3
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	32	43	54	8	9	8	6
	Country total	*470*	*532*	*506*	*105*	*116*	*115*	*43*
Canada								
Common carp	*Cyprinus carpio*	649	619	687	543	354	741	516
Northern pike	*Esox lucius*	1 787	2 496	2 406	2 334	2 568	2 615	2 808
Catfishes nei	*Ictalurus spp*	43	37	37	29	27	35	19
American yellow perch	*Perca flavescens*	1 439	1 282	1 440	2 073	2 083	1 884	1 847
Walleye	*Stizostedion vitreum*	7 543	7 832	7 718	7 751	8 206	8 782	9 160
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	6 707	8 445	9 649	8 089	8 914	9 317	10 756
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	383	447	299	421	418	291	283
American eel	*Anguilla rostrata*	1 024	950	840	766	774	631	450
Atlantic salmon	*Salmo salar*	136	103	82	77	7	1	-
Trouts nei	*Salmo spp*	34	20	4	1	0	0	0
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	3 383	19 767	8 597	12 241	3 920	9 529	7 094
Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	20 323	12 115	6 524	8 685	19 903	4 937	2 762
Sockeye(=Red)salmon	*Oncorhynchus nerka*	30 828	10 533	15 525	25 353	5 041	1 653	8 401
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	3 573	1 510	455	1 662	1 386	742	505
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	7 713	4 866	3 871	751	16	14	13
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	5	4	3	1	4	1	-
Lake trout(=Char)	*Salvelinus namaycush*	690	631	689	617	554	491	556
Chars nei	*Salvelinus spp*	60	32	11	31	35	46	117
Rainbow smelt	*Osmerus mordax*	1 396	1 132	1 078	1 227	1 255	356	237
Pond smelt	*Hypomesus olidus*	4 826	5 517	3 981	5 964	6 471	5 691	3 254
Surf smelt	*Hypomesus pretiosus*	3	1	1	-	-	-	-
Eulachon	*Thaleichthys pacificus*	6	26	30	0	0	-	-
Lake(=Common)whitefish	*Coregonus clupeaformis*	9 480	9 196	9 121	8 376	8 599	8 330	9 028

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Lake cisco	*Coregonus artedi*	1 301	1 101	919	1 008	764	565	581
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	-	139	112	-	2	1	-
American shad	*Alosa sapidissima*	102	143	138	140	64	64	29
Alewife	*Alosa pseudoharengus*	7 097	7 023	6 289	6 991	8 468	7 673	4 048
Striped bass	*Morone saxatilis*	-	18	15	0	-	-	-
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	1 264	895	1 097	1 362	1 300	1 188	1 216
Pacific halibut	*Hippoglossus stenolepis*	5 862	5 745	5 430	7 448	7 714	7 103	6 095
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	6 791	7 752	10 700	13 153	12 269	12 442	16 331
Arrow-tooth flounder	*Atheresthes stomias*	129	75	24	-	33	44	39
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	1 610	1 244	1 600	1 675	2 094	1 806	1 285
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	3 093	3 095	2 525	3 583	3 546	4 359	2 247
Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea*	2 537	1 483	1 178	1 728	5 242	8 222	3 219
Winter flounder	*Pseudopleuronectes americanus*	3 448	2 804	2 468	2 548	1 804	1 763	1 340
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	12 999	10 177	6 741	5 583	6 025	6 635	19 756
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	1 692	2 010	1 405	1 801	1 641	1 065	1 083
Atlantic cod	*Gadus morhua*	22 719	12 438	15 541	29 899	37 741	55 410	46 705
Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	3 550	2 172	700	1 537	1 400	836	710
Greenland cod	*Gadus ogac*	0	0	-	-	-	-	-
Red hake	*Urophycis chuss*	100	135	372	248	120	156	81
White hake	*Urophycis tenuis*	7 348	6 492	4 827	4 309	3 102	3 318	4 206
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	6 955	7 933	10 311	9 776	11 771	10 550	12 652
Atlantic tomcod	*Microgadus tomcod*	61	131	140	90	119	42	33
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	15 584	10 222	9 739	12 604	15 092	8 552	6 516
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	4 706	3 295	2 150	1 800	800	1 233	1 044
Silver hake	*Merluccius bilinearis*	79	283	3 485	4 209	10 489	9 676	10 378
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	543	695	236	75	2	-	1
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	-	-	2	1	0	-	2
Lingcod	*Ophiodon elongatus*	4 568	3 793	2 500	1 700	1 900	2 523	3 237
Argentines	*Argentina spp*	-	229	259	591	51	12	7
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	485	303	422	856	526	694	668
Pacific ocean perch	*Sebastes alutus*	5 649	5 207	6 174	5 782	6 184	5 849	6 179
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	50 774	17 954	21 571	18 751	25 763	19 682	19 894
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	18 100	16 462	16 626	14 118	15 356	18 086	16 721
Sablefish	*Anoplopoma fimbria*	5 201	4 542	3 069	4 000	4 500	4 583	3 700
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	-	25	18	175	8	1	2
American angler	*Lophius americanus*	2 340	1 722	1 623	2 073	1 466	1 274	1 268
Atlantic herring	*Clupea harengus*	206 777	193 690	188 843	186 550	190 861	202 046	201 677
Pacific herring	*Clupea pallasii*	40 909	26 780	22 221	31 500	33 500	28 847	27 725
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	0	-	-	-
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	412	578	599	507	596	452	549
Albacore	*Thunnus alalunga*	621	803	481	111	161	347	330
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	52	174	155	100	57	22	105
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	111	148	144	166	129	263	184
Swordfish	*Xiphias gladius*	1 675	1 568	739	1 089	1 115	1 118	968
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	5	-	-	0	-	168
Capelin	*Mallotus villosus*	2 249	293	32 628	21 945	38 249	23 495	21 484
Atlantic silverside	*Menidia menidia*	60	223	151	238	231	558	302
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	20 612	18 300	21 027	21 305	19 557	16 317	16 071
Porbeagle	*Lamna nasus*	-	1 388	1 029	1 343	1 006	958	902
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	3 466	3 701	4 431	2 546	3 581	8 353	8 802
Dogfish sharks, etc. nei	*Squaliformes*	1 000	293	106	169	115	143	118
Raja rays nei	*Raja spp*	6 362	6 263	3 900	4 373	3 044	3 119	1 996
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	570	982	1 293	1 584	900	1 406	1 658
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	1 176	872	597	475	365	770	904
Pelagic fishes nei	*Osteichthyes*	-	-	36	128	25	31	28
Finfishes nei	*Osteichthyes*	2 316	125	1	-	-	1	2
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	121 769	62 475	105 185	102 100	96 130	97 253	27 944
Atlantic rock crab	*Cancer irroratus*	3 743	5 415	4 286	6 410	6 338	5 732	7 345
Dungeness crab	*Cancer magister*	5 995	4 586	5 025	3 923	2 968	2 944	2 746
Queen crab	*Chionoecetes opilio*	60 400	65 372	65 825	71 416	75 216	95 148	93 419
Marine crabs nei	*Brachyura*	806	2 489	1 588	1 948	2 267	1 835	3 156
American lobster	*Homarus americanus*	41 537	40 508	39 369	40 079	41 030	43 428	43 582
Northern prawn	*Pandalus borealis*	28 985	30 213	31 340	48 310	78 867	85 331	100 091
Pandalus shrimps nei	*Pandalus spp*	19 676	24 369	24 976	28 601	29 042	30 603	26 386
Natantian decapods nei	*Natantia*	4 502	8 557	9 392	5 200	5 203	4 071	4 144
Periwinkles nei	*Littorina spp*	230	166	200	274	198	149	85
Whelks	*Busycon spp*	570	935	1 291	1 275	1 062	1 557	2 045
American cupped oyster	*Crassostrea virginica*	2 636	2 312	2 132	1 726	3 124	3 225	4 130
Blue mussel	*Mytilus edulis*	6 118	4 505	8 147	9 163	10 273	11 565	14 429
American sea scallop	*Placopecten magellanicus*	84 833	58 770	47 807	53 881	56 399	54 756	83 776
Iceland scallop	*Chlamys islandica*	6 793	9 900	12 180	12 145	6 632	3 160	2 675
Ocean quahog	*Arctica islandica*	-	124	114	-	-	66	22
Butter clam	*Saxidomus giganteus*	1 797	1 728	1 431	1 206	1 600	945	1 311
Northern quahog(=Hard clam)	*Mercenaria mercenaria*	1 170	830	1 109	1 656	1 234	2 536	2 813
Atlantic surf clam	*Spisula solidissima*	921	674	1 204	800	444	303	472
Stimpson's surf clam	*Spisula polynyma*	20 735	24 008	25 597	27 322	25 976	26 699	22 484
Sand gaper	*Mya arenaria*	3 270	3 841	1 469	2 323	2 638	2 680	2 997
Pacific geoduck	*Panopea abrupta*	2 235	2 056	1 768	1 757	1 784	1 688	1 800
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	0	263	773	259	49	791	588
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	5 778	999	8 822	15 775	1 944	314	842
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	89	108	197	208	139	54	54
Marine molluscs nei	*Mollusca*	2 059	2 656	1 999	3 308	2 003	1 633	2 687
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	8 479	9 833	9 665	9 221	9 867	9 052	8 530
	Country total	*1 022 212*	*849 176*	*904 726*	*971 021*	*1 013 810*	*1 027 258*	*993 605*
Cayman Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	125	125	110	125	125	125	125

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	Country total	*125*	*125*	*110*	*125*	*125*	*125*	*125*
Costa Rica								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	840	900	1 090	840	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	328	281	177	387	644	396	204
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	664	550	352	244	478	526	417
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	365	311	438	1 175	906	1 788	1 628
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	...	...	...	...	...	3	14
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	1 226	1 764	1 892	1 876	1 647	2 143	2 035
Swordfish	*Xiphias gladius*	17	29	433	1 072	419	100	409
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	613	555	4 082	990	1 213	1 063	1 136
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	2 486	2 618	2 547	2 946	3 544	3 831	5 453
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	5 252	5 421	7 616	10 727	7 868	9 979	12 911
Marine crabs nei	*Brachyura*	...	1	3	50	9	8	4
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	32	93	196	196	40	163	271
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	4	5	7	7	3	4	14
Northern brown shrimp	*Penaeus aztecus*	0	4	8	0	0	0	0
Yellowleg shrimp	*Penaeus californiensis*	10	8	6	2	12	12	6
Crystal shrimp	*Penaeus brevirostris*	1 028	526	408	392	276	548	350
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	926	1 172	1 923	1 615	1 105	1 141	771
Pacific seabobs	*Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp*	346	544	576	314	586	310	198
Natantian decapods nei	*Natantia*	2 356	2 118	1 362	1 022	672	1 004	1 009
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	13	13	20	11	1	2	7
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	67	26	27	58	6	76	71
Marine molluscs nei	*Mollusca*	66	74	65	109	62	55	42
Marine turtles nei	*Testudinata*	113	101	149	33	86	0	0
	Country total	*16 752*	*17 114*	*23 377*	*24 066*	*20 577*	*24 152*	*27 950*
Cuba								
Blue tilapia	*Oreochromis aureus*	9 453	8 386	9 672	7 553	5 122	4 564	4 500 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	65	161	230	...	...	4	40 F
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	1	1	-	0	0	0	-
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	-	-	-	2	-	-	-
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	13	26	-	22	51	19	0
Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea*	0	-	-	-	-	-	-
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	3	13	-	-	-	1	0
Atlantic cod	*Gadus morhua*	2	1	2	0	1	-	-
Red hake	*Urophycis chuss*	72	170	430	259	118	86	0
White hake	*Urophycis tenuis*	37	-	-	-	-	-	-
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	12	32	40	27	12	4	-
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	13	61	124	57	8	6	-
Silver hake	*Merluccius bilinearis*	8 055	16 785	22 279	12 697	6 281	3 852	-
Mullets nei	*Mugilidae*	124	108	93	159	122	21	20 F
Nassau grouper	*Epinephelus striatus*	83	81	117	77	40	48	50 F
Red grouper	*Epinephelus morio*	296	211	276	198	86	119	120 F
Groupers nei	*Epinephelus spp*	77	85	130	89	89	44	40 F
Southern red snapper	*Lutjanus purpureus*	552	809	963	865	716	698	700 F
Lane snapper	*Lutjanus synagris*	1 788	1 943	1 848	2 472	2 609	1 712	1 700 F
Yellowtail snapper	*Ocyurus chrysurus*	592	592	1 176	727	457	409	400 F
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	364	416	601	403	509	95	100 F
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	1 991	2 128	1 723	1 451	1 207	1 303	1 300 F
Porgies	*Calamus spp*	373	378	385	333	270	259	260 F
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	95	104	354	97	126	72	70 F
Mojarras, etc. nei	*Gerreidae*	2 144	2 221	1 719	1 346	1 199	1 013	1 000 F
Argentines	*Argentina spp*	15	113	-	553	4	5	-
Cusk-eels, brotulas nei	*Ophidiidae*	204	198	118	97	37	13	10 F
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	23	70	-	88	13	39	0
American angler	*Lophius americanus*	2	5	-	-	-	-	-
Atlantic herring	*Clupea harengus*	1	6	213	253	134	121	-
Round sardinella	*Sardinella aurita*	...	...	...	5	93	-	...
Scaled sardines	*Harengula spp*	1 112	1 045	707	947	649	766	770 F
Atlantic thread herring	*Opisthonema oglinum*	1 484	2 005	2 361	1 900	1 286	1 756	1 750 F
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	409	548	613	466	236	247	247 F
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	15	27	23	17	9	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	1 268	886	1 000	1 282	1 302	750	750 F
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	223	156	287	301	226	309	309 F
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	0	-	-	-	-	-
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	252	266	297	275	14	34	34 F
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	7	7	5	-	-	-	-
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	129	109	570	41	28	199	199 F
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	39	85	43	53	12	30	30 F
Swordfish	*Xiphias gladius*	502	864	67	9	10	5	5 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	30	3	21	-	-	-	-
Capelin	*Mallotus villosus*	0	-	-	-	-	-	-
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	-	-	-	-	-	2 427	...
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	427	344	348	234	211	167	170 F
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	44	61	78	115	7	13	-
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	-	-	-	6	-	-	-
Raja rays nei	*Raja spp*	-	5	-	0	1	-	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	0	-	955	1 359	1 335	1 352	1 350 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	3 391	3 056	2 460	1 932	1 737	1 495	1 500 F
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	4	19	415	164	2	5	-
Pelagic fishes nei	*Osteichthyes*	-	-	-	-	19	13	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	20 748	18 589	15 615	24 015	20 732	23 355	19 150 F
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	253	284	350	922	802	30	30 F
Black stone crab	*Menippe mercenaria*	2	5	28	10	35	883	880 F
Blue crab	*Callinectes sapidus*	840	745	904	704	1 065	567	570 F

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Marine crabs nei	*Brachyura*	0	0	-	-	-	-	-
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	9 694	9 405	9 375	8 996	9 417	9 879	9 850 F
Northern pink shrimp	*Penaeus duorarum*	2 229	1 851	1 710	2 001	1 734	2 943	2 940 F
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	...	...	...	...	...	1	1 F
Northern prawn	*Pandalus borealis*	-	-	-	-	-	119	46
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	101	79	22	31	71	3	...
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	47	32	717	1 234	487	831	830 F
Gastropods nei	*Gastropoda*	14	46	134	14	4	-	-
Mangrove cupped oyster	*Crassostrea rhizophorae*	1 248	1 408	1 409	1 991	2 281	1 865	1 870 F
Ark clams nei	*Arca spp*	1 553	1 905	1 963	2 989	2 899	2 499	2 500 F
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	4 036	959	493	2 978	1 085	280	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	...	...	...	1	0	...	...
Frogs	*Rana spp*	52	62	69	46	28	26	30 F
Green turtle	*Chelonia mydas*	115	46	34	18	20	8	8 F
Hawksbill turtle	*Eretmochelys imbricata*	45	20	23	19	18	12	12 F
Loggerhead turtle	*Caretta caretta*	23	11	10	7	7	5	5 F
Marine turtles nei	*Testudinata*	4	22	1	0	1	-	-
River and lake turtles nei	*Testudinata*	0	0	3	4	2	-	-
	Country total	*76 790*	*80 059*	*85 603*	*84 911*	*67 076*	*67 381*	*56 146 F*
Dominica								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	59	58	58	58	58	50	50
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	-	-	-	-	-	36	...
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	43	33	33	33	33	85	85
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	19	30	...	...	...	79	79
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	31	9	...	...	...	80	80
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	730	820	939	988	1 121	870 F	856 F
	Country total	*882*	*950*	*1 030*	*1 079*	*1 212*	*1 200 F*	*1 150 F*
Dominican Rp								
Common carp	*Cyprinus carpio*	2 881	597	62	109	27	180	...
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	659	1 188	100	207	77	320	...
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	234	315	105	751	990	96	179
American eel	*Anguilla rostrata*	...	6	...	...	1	2	7
Tarpon	*Megalops atlanticus*	40	268	31	27	47	12	14
Bonefish	*Albula vulpes*	65	143	151	16	34	125	10
Squirrelfishes nei	*Holocentridae*	144	81	70	35	56	16	24
Mullets nei	*Mugilidae*	324	320	43	59	41	22	21
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	94	35	20	24	64	12	32
Red grouper	*Epinephelus morio*	504	763	29	92	11	21	33
Groupers nei	*Epinephelus spp*	1 456	2 316	455	338	379	662	873
Southern red snapper	*Lutjanus purpureus*	774	484	316	496	157	71	126
Yellowtail snapper	*Ocyurus chrysurus*	671	248	793	529	190	234	249
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	151	84	130	235	875	49	753
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	716	278	249	325	205	423	348
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	47	83	56	14	14	7	10
Porgies	*Calamus spp*	720	631	428	1 112	17	430	17
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	585	376	265	178	168	90	171
Mojarras, etc. nei	*Gerreidae*	41	60	45	12	20	9	14
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	1 334	821	529	1 456	52	52	69
Parrotfishes nei	*Scaridae*	351	149	80	94	109	7	18
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	810	607	31	26	67	7	10
Scaled sardines	*Harengula spp*	44	72	111	64	55	18	27
Atlantic thread herring	*Opisthonema oglinum*	118	369	127	188	111	99	130
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	...	...	...	...	...	...	42
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	1 330	2 042	1 648	589	288	...	271
Cero	*Scomberomorus regalis*	90	29	57	231	191	230	190
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	257	146	123	231	158	72	23
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	155	138	85	624	196	394	249
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	239	892	518	323	89	73	114
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	-	-	-	-	-	272
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	90	40	25	49	89	56	81
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	-	-	-	-	-	-	23
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	46	146	39	5	4	7	15
Blue runner	*Caranx crysos*	540	205	194	256	132	53	74
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	486	144	424	453	75	23	43
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	104	76	57	19	47	5	10
Amberjacks nei	*Seriola spp*	62	59	50	46	50	12	16
Carangids nei	*Carangidae*	32	80	30	10	27	6	22
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	405	89	237	113	151	175	255
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	17	14	3	-	8	4	5
Nurse shark	*Ginglymostoma cirratum*	-	-	-	-	-	-	407
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	18	90	39	96	62	134	111
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	7	-	2 650	2 292	994	1 998	2 382
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	-	-	21	-	-	-	1
Marine crabs nei	*Brachyura*	92	75	32	14	37	7	14
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	967	619	420	1 061	863	828	1 286
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	385	375	47	79	77	49	...
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	4 680	2 210	1 889	1 594	2 683	1 257	1 778
Mangrove cupped oyster	*Crassostrea rhizophorae*	36	41	6	6	12	4	7
Common squids nei	*Loligo spp*	3	37	38	24	84	12	56
Common octopus	*Octopus vulgaris*	28	33	36	33	87	39	99
Marine molluscs nei	*Mollusca*	...	...	...	...	...	...	48
	Country total	*22 832*	*17 874*	*12 894*	*14 535*	*10 171*	*8 402*	*11 029*

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
El Salvador								
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	2 323	2 494	1 265	1 297	1 017	1 216	1 171
Jaguar guapote	*Cichlasoma managuense*	382	608	566	367	344	351	324
Catfishes nei	*Ictalurus spp*	178	250	240	230	213	208	142
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	932	967	891	912	863	866	1 177
Sea catfishes nei	*Ariidae*	107	94	107	62	114	101	172
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	418	334	197	117	252	230	282
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	407	233	313	337	252	334	279
Scads nei	*Decapterus spp*	94	156	237	130	149	226	187
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	980	759	347	1 186	266	176	364
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	2 246	2 553	2 267	1 791	1 595	1 842	1 925
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	3	5	5	0	3	11	9
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	-	-	-	-	-	-	3
Pelagic red crab	*Pleuroncodes planipes*	299	356	164	-	-	-	-
Whiteleg shrimp	*Penaeus vannamei*	1 175	1 258	1 238	1 046	1 277	1 082	519
Crystal shrimp	*Penaeus brevirostris*	955	860	397	318	483	177	80
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	192	167	65	96	156	24	8
Pacific seabobs	*Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp*	1 827	2 812	5 038	3 079	3 015	1 656	1 472
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	370	564	498	392	355	294	337
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	1	-	1	2	3	1	8
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	-	-	-	-	-	16
Marine molluscs nei	*Mollusca*	670	601	598	535	620	1 119	1 115
	Country total	*13 559*	*15 071*	*14 434*	*11 897*	*10 977*	*9 914*	*9 590*
Greenland								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Atlantic salmon	*Salmo salar*	0	70	82	44	-	-	-
Arctic char	*Salvelinus alpinus*	22	55	43	78	76	24	25 F
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	281	60	51	26	34	46	50 F
European plaice	*Pleuronectes platessa*	-	-	-	-	2	-	-
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	18 181	18 417	20 438	24 275	22 851	39 451	34 600 F
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	28	0	0	0	5	3	3 F
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	-	20	-	-	-	-	-
Atlantic cod	*Gadus morhua*	9 072	9 203	7 486	7 681	5 598	4 117	3 002 F
Greenland cod	*Gadus ogac*	1 858	2 528	2 121	1 729	1 697	1 903	1 900 F
Blue ling	*Molva dypterygia*	-	2	-	-	-	-	-
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	770	1 351	1 524	1 876	762	...	...
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	15	53	165	318	437	...	...
Polar cod	*Boreogadus saida*	1	-	4	-	-	-	-
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	26	60	119	172	22	34	35 F
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	28	6	15	6	42	7	...
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	101	50	47	67	30	26	30 F
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	1 491	5 721	1 144	1 162	2 453	5 216	4 800 F
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	579	448	426	1 157	2 143	3 057	3 000 F
Capelin	*Mallotus villosus*	2 111	1 865	7 182	12 162	16 935	24 295	27 035 F
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	34	67	136	6	...	...	...
Raja rays nei	*Raja spp*	5	-	-	-	-	-	-
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	639	623	691	1 273	588	...	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	244	80	168	189	1 187	...	...
Marine crabs nei	*Brachyura*	72	998	817	2 557	1 947	2 896	6 820
Northern prawn	*Pandalus borealis*	79 831	81 926	71 986	63 932	69 570	79 178	81 500 F
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	2 028	5 287	1 373	1 886	2 211	...	2 200 F
	Country total	*117 417*	*129 890*	*116 018*	*120 596*	*128 590*	*160 253*	*165 000 F*
Grenada								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Squirrelfishes nei	*Holocentridae*	1	1	1	1	3	2	3
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	0	0	0	0	0	1	0
Red hind	*Epinephelus guttatus*	56	81	60	42	52	72	67
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	4	4	10	11	16	20	22
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	17	22	32	25	28	36	48
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	0	2	1	1	1	3	1
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	1	1	1	1	0	0	0
Parrotfishes nei	*Scaridae*	0	0	0	1	1	42	18
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	0	0	0	0	0	1	1
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	0	0	0	0	0	0	0
Brazilian sardinella	*Sardinella brasiliensis*	13	0	1	0	0	0	0
Scaled sardines	*Harengula spp*	2	0	1	0	2	0	0
Atlantic thread herring	*Opisthonema oglinum*	0	0	0	0	0	0	0
Broad-striped anchovy	*Anchoa hepsetus*	...	...	...	1	16	8	0
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	-	-	24	5	14	16	7
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	45	49	56	56	59	73	50
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	-	-	2	5	29	13	9
Serra Spanish mackerel	*Scomberomorus brasiliensis*	2	0	1	0	1	1	1
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	-	-	0	1	0	0	0
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	11	12	11	15	24	23	23
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	220	123	163	144	236	78	163
Albacore	*Thunnus alalunga*	3	2	1	7	7	6	12
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	385	409	523	411	491	600	402
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	10	10	-	-	-	-	-
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	151	119	55	83	153	148	164
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	52	50	25	47	61	100	86
Swordfish	*Xiphias gladius*	0	1	3	47	33	42	84
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	1	1	0	2	3	0	0
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	2	1	1	2	2	0	1
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	15	6	12	0	5	1	14
Scads nei	*Decapterus spp*	64	94	82	61	101	59	38

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / **Captures par pays ou zones et espèces** / **Capturas por países o áreas y especies**

America, North / **Amérique du Nord** / **América del Norte**

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic moonfish	*Selene setapinnis*	0	0	0	0	0	0	0
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	6	32	14	20	20	36	23
Bigeye scad	*Selar crumenophthalmus*	191	48	100	181	53	72	137
Carangids nei	*Carangidae*	8	7	10	17	10	16	12
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	124	182	130	171	153	162	167
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	28	24	40	30	41	35	57
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	4	14	4	9	18	24	29
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	147	135	173	130	158	29	5
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	30	57	23	14	31	72	47
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	1	2	6	1	24	6	0
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	0	0	0	0	0	0	0
Green turtle	*Chelonia mydas*	4	7	8	6	6	5	5
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	36	0	0	0	0	0	0
	Country total	*1 634*	*1 496*	*1 574*	*1 548*	*1 852*	*1 802*	*1 696*
Guadeloupe								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	440	480	500	500	500	500	500
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	650 F	700 F	730	800 F	670 F	670 F	700 F
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	1 290 F	1 400 F	1 550	1 700 F	1 430 F	1 430 F	1 600 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	5 765	6 270 F	6 220	6 860 F	5 800 F	5 800 F	6 600 F
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	150 F	150 F	140	150	134	134	150
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	500 F	500 F	430	470	550	580	550
Marine turtles nei	*Testudinata*	5 F	0	0	0	0	-	-
	Country total	*8 800*	*9 500*	*9 570*	*10 480*	*9 084*	*9 114*	*10 100*
Guatemala								
Cichlids nei	*Cichlidae*	2	5	0	21	157	173	192
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 774	4 020	4 000	5 100	6 366	6 803	7 109
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	-	-	-	12 880
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	-	-	-	-	-	4 650
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	-	-	-	12 780
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	225	207	81	146	237	203	151
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	634	645	645	500	701	733	513
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	4	3	5	7	16	18	2
Yellowleg shrimp	*Penaeus californiensis*	393	275	266	124	259	218	132
Crystal shrimp	*Penaeus brevirostris*	84	58	33	18	21	19	16
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	435	677	404	596	1 712	1 199	1 043
Pacific seabobs	*Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp*	1 638	2 352	2 203	355	1 320	1 619	365
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	6	8	0	8	19	20	14
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	16	3	16	21	39	23	231
	Country total	*7 211*	*8 253*	*7 653*	*6 896*	*10 847*	*11 028*	*40 078*
Haiti								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F	500 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 730 F	3 600 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	3 800 F	3 800 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	...	17	5	71	59	50 F	50 F
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	780 F	900 F	190 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	110 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	380 F	350 F	400 F	380 F	350 F	300 F	300 F
	Country total	*5 500 F*	*5 517 F*	*5 245 F*	*5 301 F*	*5 259 F*	*5 000 F*	*5 000 F*
Honduras								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	92	127	98	126	119	102	61
Tadpole codling	*Salilota australis*	107	106	189	-	-	-	-
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	7	-	3	-	-	-	-
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	53	78	19	-	-	-	-
Hakes nei	*Merluccius spp*	-	2	-	-	-	-	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	797	1 053	92	-	-	-	-
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	32	192	91	130	19	73	19
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	83	1 773	736	565	233	705	120
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	39	61	59	-	-	-	-
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	5	26	7	-	-	-	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	1	-	-	-	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	9	-	-	91	1	1 966
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	1 545	1 893	-	-	1 361	1 295	1 102
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	190	39	-	-	14	24	30
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	131	98	-	-	109	720	71
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	651	655	-	-	366	246	167
Swordfish	*Xiphias gladius*	516	557	-	-	540	206	125
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	13	10	15	5	20	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	-	3	-	-	-	-	0
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	876	615	460	-	-	-	-
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	-	-	-	-	104	101	71
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	...	...	10	4	...	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 480	3 029	2 817	3 347	1 569	2 176	1 585
Marine crabs nei	*Brachyura*	56	70	117	110	35	6	232
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	1 080	1 520	470	1 006	306	570	3 252
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	1	2	2	9	2	1	-
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	2 273	3 944	1 328	2 590	1 790	951	4 227
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	-	-	0	-	-	-
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	47	150	117	208	100 F	47	232
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	402	410	490	2 987	500 F	44	832
Venus clams nei	*Veneridae*	4	5	5	3	0	0	...
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	291	2 877	3 108	2 076	889	1 077	687

E-2 **Fish crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Patagonian squid	*Loligo gahi*	1	31	8	-	-	-	-
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	1 089	679	-	-	-	-	-
Sevenstar flying squid	*Martialia hyadesi*	-	118	-	-	-	-	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	182	644	212	129	30	24	1
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	282	1 662	1 040	468	129	590	54
Marine molluscs nei	*Mollusca*	...	146	...	8	20	27	465
Marine turtles nei	*Testudinata*	-	-	-	-	3 F	1	21
	Country total	*12 312*	*22 588*	*11 478*	*13 787*	*8 338 F*	*9 007*	*15 320*
Jamaica								
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	...	...	239	45	...	...	78
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	7 000 F	7 300 F	8 500 F	5 535	4 161	6 283	4 586
Marine crabs nei	*Brachyura*	...	34	11	9	9	9	8
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	300 F	350 F	394	271	170	330	517
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	277	100 F	60	67	70	70	37
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	2 300	2 133	2 850	1 821	1 700	1 366	0
	Country total	*10 327 F*	*10 367 F*	*12 504 F*	*8 198*	*6 560*	*8 508*	*5 676*
Martinique								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	60 F	50 F	50 F	100 F	500 F	3 500	3 504
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	990	990 F	610	610 F	610 F	610 F	610 F
Cero	*Scomberomorus regalis*	400 F	400 F	250	250 F	250 F	...	...
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	890 F	890 F	540 F	540 F	540 F	540 F	540 F
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	0	0	0	0	0	0	0
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	400 F	350 F	250 F	350 F	320 F	300 F	250 F
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	5 F	5 F	3 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	120 F	100 F	70 F	90 F	80 F	70 F	50 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	2 810 F	2 390 F	1 647 F	3 430 F	3 060 F	810 F	45 F
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	110 F	110 F	70 F	110 F	120 F	150 F	200
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	...	...	...	...	...	...	1 100
Marine turtles nei	*Testudinata*	0	0	0	0	0	-	-
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	15 F	15 F	10 F	15 F	15 F	15 F	10
	Country total	*5 800 F*	*5 300*	*3 500 F*	*5 500*	*5 500*	*6 000*	*6 314*
Mexico								
Common carp	*Cyprinus carpio*	16 187	22 677	21 237	16 787	14 345	10 945	15 300
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	3 255	1 739	3 732	4 838	3 982	6 805	3 988
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	75 024	74 646	74 354	74 814	65 178	59 343	68 772
Catfishes nei	*Ictalurus spp*	3 165	4 423	5 358	4 691	4 027	4 232	3 845
Largemouth black bass	*Micropterus salmoides*	996	1 212	1 014	1 058	684	784	903
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	8 166	10 724	9 766	5 185	6 854	3 771	9 108
American eel	*Anguilla rostrata*	-	43	35	19	9	2	1
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	300	1 349	1 653	102	95	91	232
Milkfish	*Chanos chanos*	0	0	0	1	0	0	7
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	1 292	2 146	2 524	2 741	1 390	2 268	2 681
North Pacific hake	*Merluccius productus*	17	78	116	1 089	250	111	392
Gadiformes nei	*Gadiformes*	50	10	21	183	137	32	40
Tarpon	*Megalops atlanticus*	-	2	1	14	4	4	4
Sea catfishes nei	*Ariidae*	5 444	6 272	6 186	7 240	8 025	6 936	7 385
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	6 016	7 636	7 882	7 128	4 299	4 872	5 190
Bobo mullet	*Joturus pichardi*	282	614	659	339	374	404	497
Mullets nei	*Mugilidae*	10 233	10 615	9 787	11 481	10 884	11 760	12 186
Common snook	*Centropomus undecimalis*	2 090	2 885	2 955	3 307	2 990	3 415	3 184
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	1 878	1 687	1 900	1 824	1 769	2 121	1 788
Groupers nei	*Epinephelus spp*	14 940	17 781	17 643	18 909	17 850	19 831	18 595
Yellow snapper	*Lutjanus argentiventris*	4 081	3 810	4 917	3 123	3 390	2 994	3 392
Northern red snapper	*Lutjanus campechanus*	4 903	4 714	4 555	4 219	3 392	3 445	2 726
Lane snapper	*Lutjanus synagris*	1 875	968	950	641	591	630	430
Yellowtail snapper	*Ocyurus chrysurus*	1 184	825	858	840	1 900	1 554	1 357
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	1 980	2 180	2 290	2 649	4 853	5 045	4 996
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	6 681	5 636	6 385	10 513	7 352	5 414	4 065
Spotted weakfish	*Cynoscion nebulosus*	1 253	3 107	3 213	3 448	6 600	6 549	6 227
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	2 788	2 281	3 402	4 042	4 602	5 507	2 494
Croakers nei	*Micropogonias spp*	3 867	3 432	5 036	4 966	5 476	4 602	3 705
Gulf kingcroaker	*Menticirrhus littoralis*	869	948	1 070	1 220	1 824	1 576	606
Black drum	*Pogonias cromis*	205	166	134	362	392	180	207
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	450	326	711	692	946	900	602
Porgies	*Calamus spp*	168	257	239	96	266	577	235
Mojarras, etc. nei	*Gerreidae*	12 335	14 464	14 708	8 493	6 190	5 183	4 425
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	1 734	1 398	1 712	6 236	3 660	2 686	1 718
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	636	198	170	190	180	149	171
Round sardinella	*Sardinella aurita*	3 119	1 643	1 073	2 028	4 253	1 384	1 424
California pilchard	*Sardinops caeruleus*	287 620	320 999	340 242	325 659	323 225	314 370	459 811
Californian anchovy	*Engraulis mordax*	195	24 071	9 598	2 147	782	5 814	7 973
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	1 083	1 564	1 464	903	1 762	1 613	1 163
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	119	304	276	797	569	371	275
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	674	1 143	1 279	2 040	2 194	2 314	1 721
Eastern Pacific bonito	*Sarda chiliensis*	6 333	6 718	399	875	423	1 775	429
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	3 097	3 050	4 377	5 370	4 598	5 002	4 576
Atlantic Spanish mackerel	*Scomberomorus maculatus*	8 300	7 673	11 049	7 389	7 381	8 382	5 717
Pacific sierra	*Scomberomorus sierra*	5 625	5 137	5 742	5 405	3 896	5 265	6 261
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	7 550	31 760	18 330	25 171	17 697	19 160	14 850
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	1	88	2 918	207	48	2 005	1 794

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Albacore	*Thunnus alalunga*	6	5	21	53	8	32	159
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	121 374	107 158	127 815	140 286	117 762	121 884	102 340
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	40	299	495	102	5	91	6
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	19	6	10	7	21	33	37
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	95	226	626	1 468	2 539	387	375
Swordfish	*Xiphias gladius*	581	437	439	2 357	3 585	1 119	2 190
Cobia	*Rachycentron canadum*	215	347	347	630	588	565	303
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	3 912	7 160	7 960	10 679	10 933	8 296	8 266
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	900	885	941	629	885	851	684
Amberjacks nei	*Seriola spp*	1 041	1 159	1 116	1 602	1 580	1 628	1 832
Carangids nei	*Carangidae*	397	225	274	772	1 992	1 077	490
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	184	114	314	984	1 193	480	509
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	12 208	22 834	12 961	24 246	22 990	69 375	45 205
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	497	814	722	1 587	1 460	1 151	549
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	11 529	11 075	11 015	7 267	6 979	6 070	6 318
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	8 349	9 576	9 932	10 074	10 954	9 076	7 817
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	23 044	22 819	24 258	18 324	18 599	20 093	21 125
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	317 310	317 040	340 750	370 205	224 231	173 842	171 094
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	3 226	4 202	4 261	3 580	3 244	4 161	3 478
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	157	170	198	101	99	163	108
Black stone crab	*Menippe mercenaria*	58	120	353	610	681	355	120
Blue crab	*Callinectes sapidus*	11 026	10 657	13 736	14 412	12 920	12 714	8 602
Marine crabs nei	*Brachyura*	4 955	10 395	13 602	10 073	6 503	6 670	12 036
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	945	896	756	844	613	645	747
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	1 294	1 421	1 799	1 708	1 599	1 328	2 052
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	63 843	70 034	65 564	71 067	66 586	66 491	61 597
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	10	0	0	2	3	1	1
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	95	198	240	120	177	239	557
Abalones nei	*Haliotis spp*	1 536	1 227	1 075	924	709	574	535
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	7 590	9 126	5 657	7 639	4 266	8 591	10 392
Flat oysters nei	*Ostrea spp*	615	1 801	1 354	1 903	1 276	2 489	1 828
American cupped oyster	*Crassostrea virginica*	33 647	27 609	34 726	38 515	30 715	39 268	48 101
Sea mussels nei	*Mytilidae*	291	118	412	2 036	2 056	737	547
Pacific calico scallop	*Argopecten ventricosus*	8 570	1 256	17 290	2 320	2 726	1 864	6 287
Ark clams nei	*Arca spp*	1 315	1 033	834	1 367	1 018	880	675
Venus clams nei	*Veneridae*	5 939	7 239	5 852	4 658	4 673	5 330	6 238
Common squids nei	*Loligo spp*	111	69	112	140	71	91	85
Jumbo flying squid	*Dosidicus gigas*	1 800	39 657	107 967	120 877	26 611	57 985	56 153
Common octopus	*Octopus vulgaris*	16 817	18 958	28 572	17 776	16 478	19 081	22 463
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	966	877	1 257	944	755	1 094	883
Marine molluscs nei	*Mollusca*	6 726	4 103	3 795	2 283	1 349	2 206	3 396
Frogs	*Rana spp*	335	497	351	1 979	1 167	311	295
Starfishes nei	*Asteroidea*	28	45	68	102	72	70	65
Marine worms	*Polychaeta*	49	59	58	57	58	48	27
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	170	124	279	240	425	569	204
	Country total	*1 191 875*	*1 329 469*	*1 464 084*	*1 489 020*	*1 174 742*	*1 202 178*	*1 314 219*
Montserrat								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	62	48	38	45	46	50 F	50 F
	Country total	*62*	*48*	*38*	*45*	*46*	*50 F*	*50 F*
NethAntilles								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	-	-	-	-	-	-	2
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	250	230	230 F	230 F	230 F	230 F	230 F
Frigate tuna	*Auxis thazard*	-	-	-	-	-	-	215
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	40	35	30	30 F	30 F	30 F	9 439 F
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	60	50	45	45 F	45 F	45 F	45 F
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	155	140	130	130 F	130 F	130 F	6 901 F
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	-	-	-	2 627
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	535 F	505 F	505 F	455 F	455 F	455 F	455 F
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
	Country total	*1 100 F*	*1 020 F*	*1 000 F*	*950 F*	*950 F*	*950 F*	*19 974 F*
Nicaragua								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	...	...	...	...	...	750	680
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	824	538	1 142	1 293	1 256	363	396
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	...	...	...	...	...	2 000	2 150
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	...	...	...	...	...	1 040	800
Snappers nei	*Lutjanus spp*	...	...	...	...	...	2 640	2 290
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	-	-	-	430
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	-	-	-	-	-	4 950
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	-	-	-	10
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	...	...	...	...	...	710	2 540
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 192	5 261	5 859	6 886	9 530	2 107	1 828
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	-	-	-	-	-	7	0
Blue crab	*Callinectes sapidus*	-	-	-	-	131	106	71
Harbour spidercrab	*Mithrax armatus*	-	-	-	-	114	110	54
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	2 805	2 260	4 357	4 012	3 729	5 141	6 327
Green spiny lobster	*Panulirus gracilis*	17	14	101	152	66	131	476
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	3 196	2 922	3 983	3 833	4 864	5 218	4 431
Northern nylon shrimp	*Heterocarpus vicarius*	-	-	-	-	40	37	20
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	-	-	-	-	162	209	555

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	Country total	*10 034*	*10 995*	*15 442*	*16 176*	*19 892*	*20 569*	*28 008*
Panama								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	-	10	15	56	11	13	16
Peacock cichlid	*Cichla ocellaris*	285	120	65	35	12	7	4
Tadpole codling	*Salilota australis*	8	90	93	-	-	-	-
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	1	-	-	-	-	-	-
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	18	15	14	-	-	-	-
Hakes nei	*Merluccius spp*	-	-	40	29	-	-	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	191	223	339	-	-	-	-
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	4 525	5 170	3 857	4 659	5 358	10 433	8 480
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	548	400	666	667	1 138	1 533	4 352
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	396	402	46	319	66	-
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	5	33	46	-	-	-	-
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	3	9	-	-	-	-	-
Pacific thread herring	*Opisthonema libertate*	40 663	21 224	32 517	26 266	49 472	38 746	63 532
Pacific anchoveta	*Cetengraulis mysticetus*	72 111	106 743	60 322	77 726	107 730	27 356	86 681
Pacific sierra	*Scomberomorus sierra*	567	463	489	665	982	159	1 395
Frigate tuna	*Auxis thazard*	341	327	240	91	-	-	-
Black skipjack	*Euthynnus lineatus*	-	-	-	-	10	-	10
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	14 898	18 803	10 905	7 520	1 542	6 321	15 796
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	1 500	1 517	3 400	491	-	13	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	576	301	391	58	61	14	-
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	15 606	15 502	12 453	11 263	5 631	7 500	7 944
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	13 234	10 557	5 937	3 608	1 262	1 278	5 716
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	-	-	-	-	-	-	41
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	-	122	-
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	20	-	-	77	45
Amberjacks nei	*Seriola spp*	850	341	470	333	469	159	418
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	201	-	-	397	-	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	372	85	170	-	-	-	-
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	-	-	-	-	-	202	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	6 340	6 769	5 969	17 570	15 360	15 592	18 263
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	279	197	291	309	417	486	612
Crystal shrimp	*Penaeus brevirostris*	1 990	2 232	1 298	2 048	1 310	1 718	2 158
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	2 458	3 110	2 566	2 053	3 200	2 512	1 952
Pacific seabobs	*Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp*	4 924	4 190	4 339	3 606	4 960	2 872	2 685
Natantian decapods nei	*Natantia*	1 697	1 945	4 122	5 254	902	1 674	1 661
Antarctic krill	*Euphausia superba*	-	141	496	-	-	-	-
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	3	...	3	3	2	1	1
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	...	...	...	6	527	125	5
Gastropods nei	*Gastropoda*	372	0	5	0	116	17	1
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	758	1 669	1 391	1 507	1 072	1 518	1 630
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	-	78	0	53	82	-	-
Patagonian squid	*Loligo gahi*	0	1	1	-	-	-	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	24	4	53	58	20	16	...
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	82	89	41	102	-	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	...	45	48	71	172	16	76
Marine turtles nei	*Testudinata*	0	0	0	0	0	0	0
Marine worms	*Polychaeta*	...	...	42	67	51	31	28
	Country total	*185 147*	*202 993*	*153 564*	*166 159*	*202 687*	*120 577*	*223 502*
Puerto Rico								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Squirrelfishes nei	*Holocentridae*	...	...	...	...	...	9	13
Mullets nei	*Mugilidae*	...	...	...	...	...	39	44
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	...	...	...	...	...	32	33
Groupers nei	*Epinephelus spp*	...	...	...	...	...	89	104
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	...	...	...	...	...	566	762
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	...	...	...	...	...	76	97
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	...	...	...	...	...	22	24
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	...	...	...	...	...	17	17
Mojarras, etc. nei	*Gerreidae*	...	...	...	...	...	14	15
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	...	...	...	...	...	30	47
Parrotfishes nei	*Scaridae*	...	...	...	...	...	52	63
Boxfishes nei	*Ostraciidae*	...	...	...	...	...	54	68
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	...	...	...	...	...	32	34
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	421	741	1 059	1 249	1 375	-	-
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	18	20	18	19	14	20	20
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	86	134	106	119	109	123	145
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	54	-	-	-
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	64	82	88	72	121	99	111
Ballyhoo halfbeak	*Hemiramphus brasiliensis*	...	...	...	...	...	32	47
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	79	186	98	97	83	-	-
Carangids nei	*Carangidae*	...	...	...	...	...	50	70
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	...	...	...	...	...	83	111
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	...	...	...	...	...	16	21
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	...	...	...	...	28	35
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	979	983	569	691	50	264	298
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	...	...	...	...	...	209	212
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	136	199	189	171	184	2	2
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	405	758	450	638	1 025	1 025	1 710
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	...	...	...	...	...	28	39
Marine molluscs nei	*Mollusca*	87	70	124	77	45	9	12
Marine turtles nei	*Testudinata*	0	0	0	0	0	-	-
	Country total	*2 275*	*3 173*	*2 701*	*3 187*	*3 006*	*3 020*	*4 154*

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
St Kitts Nev								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Squirrelfishes nei	*Holocentridae*	...	3	9	5	8	9	1
Groupers nei	*Epinephelus spp*	...	8	18	10	11	11	7
Snappers nei	*Lutjanus spp*	...	4	9	5	8	15	21
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	...	1	10	1	3	3	1
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	...	3	10	1	2	1	1
Parrotfishes nei	*Scaridae*	...	7	19	5	8	8	2
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	...	5	11	4	9	6	1
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	...	3	7	2	5	2	2
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	...	1	3	3	10	9	3
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	...	12	27	26	60	58	66
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	...	21	54	23	38	22	24
Bigeye scad	*Selar crumenophthalmus*	...	-	-	16	20	36	35
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	...	3	13	20	34	13	29
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	172	80	96	58	85	90	24
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	19	12	17	8	25	20	6
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	21	29	49	29	81	45	34
	Country total	*212*	*192*	*352*	*216*	*407*	*348*	*257*
St Lucia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Snappers nei	*Lutjanus spp*	25	56	69	31	34	45	68
Gulf kingcroaker	*Menticirrhus littoralis*	6	20	...	...	...	...	...
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	1	1	1	0	0	0	0
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	98	80	221	224	245	310	243
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	98	80	51	4	0	-	-
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	-	-	-	2	1	2	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	86	72	38	100	144	153	175
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	43	9	3	-	-	-	-
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	82	47	35	40	53	41	34
Albacore	*Thunnus alalunga*	0	1	1	1	0	0	1
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	130	144	110	109	147	123	101
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	0	0	0	0	0	0	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	1	0	-	-	-	-	4
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	15	10	8	7	3	3	60
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	48	50	40	34	112	67	99
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	144	200	351	455	264	588	552
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	6	6	11	3	8	6	5
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	442	385	308	264	243	325	352
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	14	12	12	12	32	30	25
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	13	15	15	25	28	25	40
	Country total	*1 252*	*1 188*	*1 274*	*1 311*	*1 314*	*1 718*	*1 759*
St Pier Mq								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Atlantic salmon	*Salmo salar*	3	0	1	1	1	1	1
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	-	-	-	1	1	1	0
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	-	-	-	439	1 431	1 132	2
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	-	-	-	8	57	35	7
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	0	0	0	23	27	24	41
Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea*	-	-	-	18	59	33	60
Atlantic cod	*Gadus morhua*	86	60	44	1 547	3 123	3 171	4 682
White hake	*Urophycis tenuis*	-	-	-	0	1	9	122
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	-	-	-	9	27	16	10
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	-	-	-	14	13	6	38
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	-	-	-	4	-	-	-
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	-	-	-	3	3	2	0
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	-	-	-	430	654	423	196
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	158	226	218	363	249	422	536
American angler	*Lophius americanus*	-	-	-	0	1	0	0
Atlantic herring	*Clupea harengus*	-	-	-	-	-	2	0
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	-	-	-	-	1	0
Capelin	*Mallotus villosus*	2	1	0	1	-	2	0
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	3	1	1	1	3	1	26
Porbeagle	*Lamna nasus*	-	7	40	13	20	0	23
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	0	0	0	0	-	-	0
Raja rays nei	*Raja spp*	4	4	3	3	9	4	21
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	-	-	-	18	18	-	-
Queen crab	*Chionoecetes opilio*	2	2	189	368	354	589	511
American lobster	*Homarus americanus*	0	1	1	1	-	1	1
Whelk	*Buccinum undatum*	...	...	...	32	45	...	0
Blue mussel	*Mytilus edulis*	7	8	4	2	4	0	0
American sea scallop	*Placopecten magellanicus*	11	4	23	27	3	0	0
Iceland scallop	*Chlamys islandica*	8	2	221	239	5	0	3
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	10	0	0	6	-	-	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	-	-	1	0	0	17	205
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	-	1	1	-	-	-	0
	Country total	*294*	*317*	*747*	*3 571*	*6 108*	*5 892*	*6 485*
St Vincent								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	2	1	0	0	0
Hakes nei	*Merluccius spp*	-	-	-	10	106	2	...
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	-	33	-	-	-	-	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	16	30	10	59	33	...

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	-	-	130	1 393	113	...
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	-	-	-	2 000	10 038	7 081	...
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	-	-	46	26	79	...
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	-	-	-	1 100	7 182	2 924	...
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	28	16	23	10	10	52	52
Cero	*Scomberomorus regalis*	0	0	-	-	-	-	-
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	-	-	1	-	-	1	137
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	0	0	-	-	-	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	56	53	37	42	42	37	37
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	19	20	18	22	22	15	15
Albacore	*Thunnus alalunga*	0	0	-	-	-	-	2 819
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	16	43	37	35	35	38	1 994
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	0	0	4	2	-	1	1 215
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	4	2	1	3	-	1	-
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	2	2	0	1	-	-	-
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	0	0	0	-	-	-	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	-	1	0	0	1	343
Swordfish	*Xiphias gladius*	0	4	3	1	1	1	-
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	50	387	145	...
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	-	-	-	1 300	9 765	3 139	...
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	-	350	2 644	864	...
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	...	2	...	...	3	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	933	783	737	969	2 160	1 036	675
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	-	1	-	-	-	-	-
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	32	30	25 F	10	21	7	7
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	-	2	-	-	-	-	-
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	0	-	-	-	-	-	-
	Country total	*1 090*	*1 005*	*921 F*	*6 092*	*33 891*	*15 573*	*7 294*
rinidad Tob								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	2 011	2 400 F	2 656	2 572	2 001	1 918	1 812
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	56	60 F	58	196	619	859	82
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	703	169	266	220	30	117	117
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	-	-	0	1	1	1	2
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	...	471	1 029	875	746	447	432
Serra Spanish mackerel	*Scomberomorus brasiliensis*	2 130	1 816	1 568	1 699	2 130	1 328	1 722
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	...	56	199	368	127	138	138
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	3	...	0	-	-	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	...	...	...	1	1	...	2
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	32	51	77	124	133	133	112
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	3	15	13	12	11	8	5
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	101	101	104	10	...	4	3
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	8	45	11	77	70	33	55
Swordfish	*Xiphias gladius*	57	106	68	43	75	82	41
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	25	134	206	92	81	1 380
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	328	400 F	504	562	203	189	202
Blacktip shark	*Carcharhinus limbatus*	...	...	3	8	10	11	...
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	488	550 F	621	545	635	701	755
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	7 620	5 032 F	1 609	2 818	1 424	1 928	2 074
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	-	-	-	-	0	1	1
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	-	-	-	-	2	0	1
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	946	700 F	285	751	648	658	648
Atlantic seabob	*Xiphopenaeus kroyeri*	...	...	...	...	69	89	76
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	-	-	-	0	2	1
	Country total	*14 483*	*12 000 F*	*9 205*	*11 088*	*9 027*	*8 728*	*9 661*
rks Caicos								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	310 F	300 F	300 F	300 F	300	300 F	300 F
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	410 F	400 F	350 F	300 F	230	230 F	230 F
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	699	695	647	650 F	788	770 F	770 F
	Country total	*1 419 F*	*1 395 F*	*1 297 F*	*1 250 F*	*1 318*	*1 300 F*	*1 300 F*
A								
Buffalofishes nei	*Ictiobus spp*	896	480	793	991	959	697	1 280
Suckers nei	*Catostomidae*	292	662	542	550	464	465	231
Common carp	*Cyprinus carpio*	824	852	1 034	1 076	1 072	1 103	724
Goldfish	*Carassius auratus*	...	5	5	10	10	7	9
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	8	19	10	15	13	11	17
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	10	4	3	5	15	17	29
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	1 098	2 717	4	0	0	2 651	1 040
Catfishes nei	*Ictalurus spp*	5 262	5 264	4 110	6 872	5 257	9 235	7 561
Burbot	*Lota lota*	16	15	14	9	28	13	20
American yellow perch	*Perca flavescens*	1 387	1 246	711	622	556	537	567
Walleye	*Stizostedion vitreum*	22	17	18	4	6	2	4
Sauger	*Stizostedion canadense*	1	4	1	-	0	-	-
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1 568	2 298	328	690	467	447	756
White sturgeon	*Acipenser transmontanus*	-	-	-	-	-	-	206
Green sturgeon	*Acipenser medirostris*	-	-	-	-	-	-	36
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	162	147	314	285	176	138	0
American eel	*Anguilla rostrata*	724	285	441	485	460	490	649
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	165 655	201 700	140 542	102 965	150 856	173 316	94 440
Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	60 617	122 081	81 907	46 794	59 394	65 295	73 633
Sockeye(=Red)salmon	*Oncorhynchus nerka*	138 263	158 618	144 445	87 299	58 396	110 836	94 422
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	8 585	11 219	9 282	9 876	7 361	6 929	7 303

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

America, North / Amérique du Nord / América del Norte

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	35 610	22 307	21 653	10 555	16 305	13 259	15 350
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	174	161	168	137	358	82	145
Pacific salmons nei	*Oncorhynchus spp*	-	-	-	-	-	-	50
Lake trout(=Char)	*Salvelinus namaycush*	298	406	286	492	500	494	573
Rainbow smelt	*Osmerus mordax*	1 192	968	711	522	321	328	398
Eulachon	*Thaleichthys pacificus*	20	200	4	27	6	8	13
Smelts nei	*Osmerus spp, Hypomesus spp*	218	71	78	846	497	437	448
Lake(=Common)whitefish	*Coregonus clupeaformis*	5 110	5 310	5 272	5 842	5 678	5 353	5 199
Lake cisco	*Coregonus artedi*	345	316	226	215	284	239	255
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	2 436	2 246	1 415	1 506	2 178	1 586	1 030
American shad	*Alosa sapidissima*	1 067	1 183	1 731	1 387	1 984	1 195	1 201
Alewife	*Alosa pseudoharengus*	438	387	442	526	594	682	291
Hickory shad	*Alosa mediocris*	31	36	88	75	47	62	51
American gizzard shad	*Dorosoma cepedianum*	1 124	906	1 272	1 989	1 291	3 007	977
Lampreys nei	*Petromyzontidae*	6	13	-	-	0	4	0
Striped bass	*Morone saxatilis*	748	1 644	2 138	2 802	3 046	3 004	3 135
White perch	*Morone americana*	747	802	995	1 164	966	1 042	1 221
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	21	16	13	14	8	12	11
Pacific halibut	*Hippoglossus stenolepis*	27 028	20 554	22 680	31 843	33 895	36 517	34 753
English sole	*Pleuronectes vetulus*	...	...	...	...	425	1 100	1 140
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	7 115	5 860	4 652	...	307	14	6 186
Arrow-tooth flounder	*Atheresthes stomias*	4 338	5 092	10 657	6 320	8 247	12 039	18 735
Petrale sole	*Eopsetta jordani*	...	...	...	1 937	1 464	1 480	1 870
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	2 693	2 197	2 082	1 775	1 855	2 123	2 439
Rex sole	*Glyptocephalus zachirus*	...	...	...	...	289	544	541
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	5 062	4 612	4 397	3 937	3 662	3 134	4 213
Flathead sole	*Hippoglossoides elassodon*	4 835	9 073	11 392	12 867	18 886	14 318	16 266
Yellowfin sole	*Limanda aspera*	107 674	96 765	101 354	149 302	80 500	56 830	69 971
Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea*	3 094	1 882	2 403	2 864	3 656	4 431	6 928
Rock sole	*Lepidopsetta bilineata*	23 452	24 969	26 202	32 752	15 199	17 192	27 517
Dover sole	*Microstomus pacificus*	...	...	...	12 342	9 992	10 558	9 412
Pacific sand sole	*Psettichthys melanostictus*	...	...	...	...	34	605	79
Winter flounder	*Pseudopleuronectes americanus*	3 592	4 002	5 687	5 765	5 100	4 654	5 818
Curlfin sole	*Pleuronichthys decurrens*	-	-	-	-	-	-	1
Windowpane flounder	*Scophthalmus aquosus*	526	759	46	48	521	166	268
Pacific sanddab	*Citharichthys sordidus*	-	-	-	-	-	-	150
California flounder	*Paralichthys californicus*	...	...	...	...	523	620	390
Summer flounder	*Paralichthys dentatus*	4 961	6 943	5 425	4 775	6 348	5 795	6 063
Bastard halibuts nei	*Paralichthys spp*	3 918	1 926	2 192	1 059	533	391	503
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	29 477	33 852	36 603	21 152	19 893	14 246	8 736
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	1 081	772	468	443	354	230	188
Atlantic cod	*Gadus morhua*	17 533	13 440	14 253	12 982	11 119	9 727	11 367
Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	208 785	268 257	274 569	299 970	252 197	237 679	240 635
Red hake	*Urophycis chuss*	1 701	1 607	1 087	1 329	1 343	1 556	1 571
White hake	*Urophycis tenuis*	4 695	4 279	3 289	2 217	2 365	2 625	2 985
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	328	398	570	1 504	2 836	3 146	4 002
Pacific tomcod	*Microgadus proximus*	...	...	...	...	3	1	0
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	3 737	3 244	2 962	4 251	5 583	4 595	4 043
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	1 417 278	1 293 939	1 189 844	1 139 642	1 232 177	1 055 016	1 182 438
Silver hake	*Merluccius bilinearis*	16 042	15 169	16 025	15 535	14 959	14 039	12 176
North Pacific hake	*Merluccius productus*	252 745	177 039	195 290	226 616	227 504	216 889	205 351
Offshore silver hake	*Merluccius albidus*	115	...	32	...	5	12	5
Grenadiers, rattails nei	*Macrouridae*	...	...	...	...	500	312	315
Gadiformes nei	*Gadiformes*	99	48	1	4	20	9	21
Ladyfish	*Elops saurus*	-	-	-	726	976	1 967	121
Sea catfishes nei	*Ariidae*	-	-	-	-	-	-	0
Mullets nei	*Mugilidae*	13 855	10 091	7 723	8 907	8 130	4 542	6 153
Black grouper	*Mycteroperca bonaci*	...	...	...	...	...	...	9
Gag	*Mycteroperca microlepis*	...	...	...	...	...	...	15
Scamp	*Mycteroperca phenax*	...	...	...	...	1	14	27
Yellowfin grouper	*Mycteroperca venenosa*	...	...	...	...	...	...	3
Yellowedge grouper	*Epinephelus flavolimbatus*	...	...	...	15	18	...	73
Snowy grouper	*Epinephelus niveatus*	...	...	...	...	...	...	6
Warsaw grouper	*Epinephelus nigritus*	54	37	16	23	23	-	45
Groupers nei	*Epinephelus spp*	9 582	4 701	4 387	4 583	4 399	1 038	5 665
Black seabass	*Centropristis striata*	2 032	1 297	1 978	1 590	1 531	1 717	1 516
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	...	...	...	...	23	4 702	73
Giant seabass	*Stereolepis gigas*	0	0	1	1	3	2	2
Northern red snapper	*Lutjanus campechanus*	1 520	1 412	1 791	2 045	1 774	1 967	2 115
Snappers nei	*Lutjanus spp*	191	242	215	187	157	175	191
Vermilion snapper	*Rhomboplites aurorubens*	...	...	...	678	480	731	911
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	18 357	2 699	2 407	1 916	1 648	1 826	1 624
Pigfish	*Orthopristis chrysoptera*	-	1	-	1	1	-	0
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	536	387	293	243	292	316	403
Spotted weakfish	*Cynoscion nebulosus*	1 062	843	483	427	265	395	259
Squeteague(=Gray weakfish)	*Cynoscion regalis*	2 767	3 095	3 261	3 317	3 821	3 146	2 438
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	190	91	76	74	56	95	74
Atlantic croaker	*Micropogonias undulatus*	4 992	7 013	9 049	12 434	11 522	12 180	12 138
Northern kingfish	*Menticirrhus saxatilis*	34	34	49	21	17	13	28
Gulf kingcroaker	*Menticirrhus littoralis*	-	-	-	223	237	246	355
White weakfish	*Atractoscion nobilis*	35	33	46	28	71	112	101
White croaker	*Genyonemus lineatus*	205	256	242	167	64	74	105
Black drum	*Pogonias cromis*	102	32	39	1 230	1 967	719	2 312
Spot croaker	*Leiostomus xanthurus*	3 982	3 521	2 554	3 073	3 359	2 599	3 141
Red drum	*Sciaenops ocellatus*	5	2	1	2	3	6	6
Sheepshead	*Archosargus probatocephalus*	2 741	2 305	2 024	2 292	1 939	1 653	2 105
Scup	*Stenotomus chrysops*	4 027	2 845	2 952	2 196	1 893	1 676	1 206
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	644	431	176	398	336	93	168
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	-	-	-	-	-	-	159

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Opaleye	*Girella nigricans*	-	-	-	-	-	-	3
Tautog	*Tautoga onitis*	206	148	119	116	116	95	111
Cunner	*Tautogolabrus adspersus*	1	0	1	1	3	4	3
California sheephead	*Semicossyphus pulcher*	...	...	...	...	118	58	78
Humped rockcod	*Notothenia gibberifrons*	-	-	-	-	-	5	-
Grey rockcod	*Notothenia squamifrons*	-	-	-	-	-	5	-
Ocean pout	*Macrozoarces americanus*	196	24	41	15	17	18	19
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	14	1	-	1	1	1	0
Spadefishes nei	*Ephippidae*	2	5	6	-	14	21	29
Lingcod	*Ophiodon elongatus*	2 292	1 691	2 254	1 889	659	631	172
Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	62 501	67 156	88 030	59 538	51 579	51 436	44 592
Sculpins	*Myoxocephalus spp*	-	1	-	2	5	3	64
Cabezon	*Scorpaenichthys marmoratus*	...	...	...	...	168	173	148
Northern puffer	*Sphoeroides maculatus*	32	19	11	18	17	37	36
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	374	355	326	80	249	196	168
Toadfishes, etc. nei	*Batrachoididae*	...	...	...	1	6	4	21
American conger	*Conger oceanicus*	87	32	29	17	48	43	49
Bearded brotula	*Brotula barbata*	...	...	...	...	5	1	1
Silvery John dory	*Zenopsis conchifer*	10	34	27	6	49	19	28
Wreckfish	*Polyprion americanus*	0	112	82	14	6	1	-
Ocean whitefish	*Caulolatilus princeps*	-	-	-	-	-	5	4
Great Northern tilefish	*Lopholatilus chamaeleonticeps*	1 518	1 284	1 463	1 890	1 419	616	690
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	-	-	-	28	294	318	487
Tripletail	*Lobotes surinamensis*	-	-	-	-	-	-	1
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	-	-	187	-	-	-	-
Blackfin icefish	*Chaenocephalus aceratus*	-	-	-	-	-	1	-
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	-	-	-	-	-	1	-
South Georgia icefish	*Pseudochaenichthys georgianus*	-	-	-	-	-	3	-
Ocellated icefish	*Chionodraco rastrospinosus*	-	-	-	-	-	1	-
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	479	464	363	309	296	258	200
Escolar	*Lepidocybium flavobrunneum*	...	...	...	...	54	35	78
Oilfish	*Ruvettus pretiosus*	...	...	...	...	10	11	38
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	20	32	1	10	5	6	41
Black driftfish	*Hyperoglyphe bythites*	...	...	...	...	...	2	7
Widow rockfish	*Sebastes entomelas*	...	...	...	7 751	4 897	4 243	3 604
Yellowtail rockfish	*Sebastes flavidus*	...	...	...	2 744	3 602	3 468	3 170
Pacific ocean perch	*Sebastes alutus*	14 000	15 613	21 004	19 580	18 445	20 616	17 952
Bocaccio rockfish	*Sebastes paucispinis*	...	...	...	724	596	197	27
Canary rockfish	*Sebastes pinniger*	...	...	...	1 262	1 313	772	60
Chilipepper rockfish	*Sebastes goodei*	...	...	...	1 850	1 273	918	445
Black rockfish	*Sebastes melanops*	...	...	...	...	...	...	109
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	439	436	322	251	320	353	322
Blackbelly rosefish	*Helicolenus dactylopterus*	-	-	-	-	-	-	3
Shortspine thornyhead	*Sebastolobus alascanus*	...	...	...	...	...	...	331
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	41 597	40 877	42 983	38 733	20 098	19 079	14 953
Atlantic searobins	*Prionotus spp*	49	111	20	10	31	38	24
Sablefish	*Anoplopoma fimbria*	32 359	29 894	27 193	24 006	19 732	21 888	22 534
American angler	*Lophius americanus*	19 138	25 142	24 203	27 506	26 357	25 046	20 807
Atlantic herring	*Clupea harengus*	48 667	76 980	104 002	97 706	81 813	79 597	74 037
Pacific herring	*Clupea pallasii*	51 183	53 289	54 628	62 080	41 865	41 305	33 945
Round sardinella	*Sardinella aurita*	1 053	191	571	512	489	536	614
California pilchard	*Sardinops caeruleus*	13 094	42 465	32 503	42 816	42 581	59 944	67 888
Atlantic menhaden	*Brevoortia tyrannus*	286 502	365 736	304 665	322 239	276 230	208 000	207 122
Gulf menhaden	*Brevoortia patronus*	767 448	472 039	491 612	597 565	497 461	694 242	591 434
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	-	-	-	72	7	58	42
Atlantic thread herring	*Opisthonema oglinum*	2 583	5 065	4 538	7 548	2 576	1 570	3 056
Californian anchovy	*Engraulis mordax*	3 780	3 079	4 505	5 778	1 553	5 323	11 487
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	844	212	158	161	84	83	48
Eastern Pacific bonito	*Sarda chiliensis*	431	71	449	290	1 094	87	44
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	...	...	...	2	74	33	81
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	2 013	2 049	2 069	2 515	2 361	2 410	2 246
Atlantic Spanish mackerel	*Scomberomorus maculatus*	2 715	2 007	1 545	1 695	1 459	1 362	1 650
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	0	0	-	-	1	17	9
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	159	150	90	451	300	514	220
Black skipjack	*Euthynnus lineatus*	80	101	84	44	231	90	0
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	153 090	156 289	128 548	112 154	123 667	151 340	97 429
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	1 995	1 549	5 510	3 296	3 021	1 219	1 437
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	107	65	53	67	53	41	50
Albacore	*Thunnus alalunga*	12 779	11 855	18 669	18 907	20 273	14 093	13 504
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	82 454	44 594	47 187	64 225	61 911	43 623	34 276
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	3 090	9 399	6 523	6 659	7 977	6 909	5 715
Tunas nei	*Thunnini*	113	75	297	1 329	42	69	72
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	1 048	1 530	1 368	100	134	214	123
Swordfish	*Xiphias gladius*	6 922	5 916	5 842	6 163	6 846	7 277	8 076
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	500	528	398	293	441	350	414
Opah	*Lampris guttatus*	...	...	...	...	115	68	58
Atlantic silverside	*Menidia menidia*	32	13	19	21	24	25	15
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	4 457	3 801	4 244	4 222	3 764	3 359	3 661
Cobia	*Rachycentron canadum*	185	170	187	133	142	137	112
Pacific jack mackerel	*Trachurus symmetricus*	2 897	1 875	2 176	1 160	1 563	1 116	1 316
Blue runner	*Caranx crysos*	552	531	119	152	276	180	131
Crevalle jack	*Caranx hippos*	-	146	136	264	397	323	318
Bar jack	*Caranx ruber*	-	-	-	-	-	3	5
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	-	-	-	-	-	-	0
Florida pompano	*Trachinotus carolinus*	1	54	44	297	321	207	242
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	...	...	...	...	560	517	538
Yellowtail amberjack	*Seriola lalandi*	-	-	-	-	111	30	50
Amberjacks nei	*Seriola spp*	1 995	1 294	1 123	829	247	189	378
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	620	980	739	768	325	572	541

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, North
Amérique du Nord
América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	10 059	8 607	9 977	18 396	20 423	8 724	21 349
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	8 959	8 495	16 022	15 395	14 429	12 041	5 649
North Atlantic harvestfish	*Peprilus alepidotus*	13	25	14	15	13	16	23
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	4 634	2 916	4 393	3 422	2 578	2 762	2 122
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	...	...	...	0	60	95	129
Sand tiger shark	*Carcharias taurus*	2	-	-	-	-	-	1
Thresher	*Alopias vulpinus*	23	1	...	...	320	264	305
Bigeye thresher	*Alopias superciliosus*	...	...	...	...	11	5	5
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	115	5	...	...	96	61	103
Longfin mako	*Isurus paucus*	5	0	-	1	1	-	4
Porbeagle	*Lamna nasus*	64	0	-	-	-	-	3
Great white shark	*Carcharodon carcharias*	-	-	-	-	-	-	2
Nurse shark	*Ginglymostoma cirratum*	0	214	-	-	-	-	0
Blue shark	*Prionace glauca*	...	...	...	...	1	-	1
Sandbar shark	*Carcharhinus plumbeus*	24	1	-	-	-	-	41
Blacktip shark	*Carcharhinus limbatus*	7	-	-	1	0	-	601
Dusky shark	*Carcharhinus obscurus*	20	0	-	-	-	-	80
Hammerhead sharks, etc. nei	*Sphyrnidae*	...	...	...	...	1	-	-
Dusky smooth-hound	*Mustelus canis*	280	0	...	...	...	...	334
Brown smooth-hound	*Mustelus henlei*	...	...	...	...	3	5	3
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	...	...	...	...	52	73	48
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	0	129	...	0	6	566	8 548
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	20 973	23 903	29 638	21 021	22 268	16 081	1 857
Dogfish sharks, etc. nei	*Squaliformes*	1 026	1 470	3 317	1 083	772	1 530	590
Raja rays nei	*Raja spp*	8 846	6 454	13 891	10 142	13 932	12 619	13 335
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	48	430	1 554	2 488	1 340	1 616	1 716
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	6 331	4 947	3 643	5 689	5 757	4 739	3 358
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	126	0	-	-	-	-	-
Finfishes nei	*Osteichthyes*	5 588	15 595	12 935	12 153	4 431	6 398	5 907
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	31 216	19 345	12 585	13 351	12 233	9 842	12 539
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	19	19	-	-	-	-	0
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	11 130	7 073	5 689	10 496	10 082	5 322	217
Atlantic rock crab	*Cancer irroratus*	718	844	55	1 120	1 358	1 301	1 844
Dungeness crab	*Cancer magister*	20 868	21 696	29 478	17 328	15 519	16 080	17 109
Jonah crab	*Cancer borealis*	1 120	332	334	745	1 255	1 549	1 114
Pacific rock crab	*Cancer productus*	...	...	...	...	574	359	494
Black stone crab	*Menippe mercenaria*	3 177	2 376	3 216	2 483	2 567	1 877	2 961
Blue crab	*Callinectes sapidus*	96 649	92 197	100 919	106 527	101 880	91 851	83 402
Green crab	*Carcinus maenas*	0	0	-	54	86	14	16
Tanner crabs nei	*Chionoecetes spp*	72 382	36 658	30 785	53 932	114 230	83 989	15 665
Red crab	*Geryon quinquedens*	...	521	465	96	-	-	3 132
Marine crabs nei	*Brachyura*	2 392	3 667	2 940	4 566	2 297	3 195	3 041
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	3 420	2 934	3 373	2 783	2 343	2 749	2 571
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	256	297	395	501	350	287	361
American lobster	*Homarus americanus*	30 126	30 122	32 496	38 066	36 125	39 676	37 730
Blue mud shrimp	*Upogebia pugettensis*	...	...	...	...	...	...	10
Ghost shrimps	*Callianassa spp*	-	-	-	-	-	25	17
King crabs	*Paralithodes spp*	5 425	6 656	9 526	8 177	10 941	7 675	6 849
Antarctic stone crab	*Paralomis spinosissima*	-	-	497	-	-	-	-
Northern brown shrimp	*Penaeus aztecus*	51 574	57 126	55 361	47 836	50 722	61 206	63 817
Northern pink shrimp	*Penaeus duorarum*	5 757	9 270	13 800	8 874	10 718	5 925	5 589
Northern white shrimp	*Penaeus setiferus*	36 838	39 959	28 808	32 841	39 799	44 633	52 593
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	4 232	4 498	3 793	6 675	5 708	2 358	1 800
Atlantic seabob	*Xiphopenaeus kroyeri*	3 969	1 724	4 558	5 744	3 397	3 626	3 415
Northern prawn	*Pandalus borealis*	3 718	7 416	9 932	7 239	3 926	2 832	2 625
Pacific shrimps nei	*Pandalus spp, Pandalopsis spp*	17 826	15 130	16 737	20 419	6 890	14 651	16 530
Crangonid shrimps nei	*Crangonidae*	-	-	-	31	41	-	42
Rock shrimp	*Sicyonia brevirostris*	3 993	3 848	10 549	1 789	4 409	1 826	3 254
Pacific rock shrimp	*Sicyonia ingentis*	...	...	...	...	185	630	756
Royal red shrimp	*Pleoticus robustus*	290	252	198	209	195	286	391
Brine shrimp	*Artemia salina*	...	...	...	...	513	691	561
Stomatopods nei	*Stomatopoda*	0	1	-	-	1	5	6
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	-	-	-	-	5	-	-
Periwinkles nei	*Littorina spp*	202	32	19	-	171	223	216
Abalones nei	*Haliotis spp*	213	179	127	102	-	8	-
Whelks	*Busycon spp*	3 726	3 402	4 196	3 104	2 581	4 624	2 930
Gastropods nei	*Gastropoda*	3 587	4 246	6 380	12	49	36	35
Olympia flat oyster	*Ostrea lurida*	...	...	...	...	...	6	7
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	2 583	1 709	6 706	8 363	2 118	539	1 917
American cupped oyster	*Crassostrea virginica*	92 189	128 613	111 682	104 466	101 383	89 714	197 072
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	...	...	...	...	64	49	42
Blue mussel	*Mytilus edulis*	10 891	11 210	9 434	8 063	4 774	4 086	6 009
Sea mussels nei	*Mytilidae*	782	1 489	626	170	174	96	771
American sea scallop	*Placopecten magellanicus*	61 188	62 456	61 552	48 120	43 030	77 206	113 141
Calico scallop	*Argopecten gibbus*	74 325	10 003	...	...	...	...	...
Atlantic bay scallop	*Argopecten irradians*	524	1 593	230	452	690	216	154
Iceland scallop	*Chlamys islandica*	0	0	-	-	-	-	-
Weathervane scallop	*Patinopecten caurinus*	4 944	1 950	2 372	2	3 228	2 642	2 012
Ocean quahog	*Arctica islandica*	177 874	183 777	173 685	163 799	148 506	144 366	122 547
Butter clam	*Saxidomus giganteus*	...	...	...	87	126	74	164
Northern quahog(=Hard clam)	*Mercenaria mercenaria*	10 562	16 058	21 855	4 631	...	...	13 723
Pacific horse clams nei	*Tresus spp*	-	-	-	-	-	-	1
Atlantic surf clam	*Spisula solidissima*	167 600	155 382	154 380	140 621	131 256	142 067	165 269
Stimpson's surf clam	*Spisula polynyma*	0	9	15	43	32	23	6
Atl.jackknife(=Atl.razor clam)	*Ensis directus*	-	-	-	14	49	64	99
Pacific razor clam	*Siliqua patula*	-	-	-	-	-	-	14
Sand gaper	*Mya arenaria*	5 190	4 813	4 355	4 454	5 493	5 113	5 222
Pacific geoduck	*Panopea abrupta*	-	-	-	1 962	2 243	2 451	2 259
Cockles nei	*Cardiidae*	-	-	-	22	-	18	49

E-2 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

America, North — Amérique du Nord — América del Norte

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	27 049	33 516	8 369	7 125	8 926	5 947	1 780
Longfin squid	*Loligo pealei*	22 502	18 926	12 490	16 161	18 879	18 749	16 942
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	18 567	14 222	17 050	13 632	22 717	7 334	9 011
Jumbo flying squid	*Dosidicus gigas*	-	-	-	3	107	18	1
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	56 810	70 966	79 338	71 710	3 409	91 015	117 849
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	5	-	0	128	8	5
Marine molluscs nei	*Mollusca*	4 923	4 488	2 787	4 026	3 347	3 377	1 133
Frogs	*Rana spp*	17	5	2	9	6	-	0
Diamond back terrapins	*Malaclemys spp*	0	0	-	-	0	-	0
River and lake turtles nei	*Testudinata*	13	6	15	13	24	15	53
Horseshoe crab	*Limulus polyphemus*	634	926	1 598	2 607	3 252	2 397	1 696
Starfishes nei	*Asteroidea*	9	0	-	-	-	1	0
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	29 167	26 523	20 381	20 216	13 626	15 218	14 014
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	2 141	729	1 779	-	2 406	3 732	4 583
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	...	...	...	...	...	578	137
Marine worms	*Polychaeta*	379	0	-	223	299	343	202
	Country total	*5 535 324*	*5 224 566*	*5 001 483*	*4 983 440*	*4 708 980*	*4 749 646*	*4 745 321*
US Virgin Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	...	...	...	...	...	21	25 F
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	...	...	...	...	...	57	65 F
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	...	...	...	...	...	31	35 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	470 F	400 F	340 F	300 F	255 F	119	139 F
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	59 F	55 F	50 F	45 F	40 F	34	35 F
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	20 F	15 F	10 F	5 F	5 F	1	1 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1 F	0	0	0	0	0	0
	Country total	*550 F*	*470 F*	*400 F*	*350 F*	*300 F*	*263*	*300 F*
Total		***8 283 203***	***7 978 539***	***7 879 109***	***7 988 571***	***7 494 395***	***7 532 793***	***7 787 945***

E-3 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, South
Amérique du Sud
América del Sur

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Argentina								
Characins nei	*Characidae*	10 000 F	12 000 F	14 000 F	16 000 F	18 000 F	3 000 F	3 000 F
Prochilods nei	*Prochilodus spp*	...	...	...	...	...	18 000 F	20 000 F
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	1 800 F	1 800 F	1 800 F	1 900 F	1 900 F	1 900 F	1 900 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1 879 F	2 137 F	2 138 F	2 000 F	2 000 F	2 000 F	2 000 F
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	261	3	2	0	0	0	-
Atlantic sabretooth anchovy	*Lycengraulis grossidens*	60 F	60 F	60 F	100 F	100 F	100 F	100 F
Bastard halibuts nei	*Paralichthys spp*	7 512	10 213	8 753	10 044	8 751	6 668	6 492
Blue antimora	*Antimora rostrata*	-	1	-	-	-	-	-
Tadpole codling	*Salilota australis*	...	2 241	1 742	2 632	3 604	6 607	8 435
Brazilian codling	*Urophycis brasiliensis*	1 440	416	618	182	3 329	754	1 036
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	86 084	104 208	85 040	79 945	71 643	55 097	61 313
Southern hake	*Merluccius australis*	1 650	3 899	4 115	3 011	3 125	3 471	7 035
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	435 788	574 317	597 557	584 048	458 433	311 953	193 923
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	17 251	22 796	44 065	41 835	96 157	117 571	123 576
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	16	672	829	1 041	2 972	2 580	10 503
Gadiformes nei	*Gadiformes*	13	-	-	-	-	-	-
Sea catfishes nei	*Ariidae*	21	16	6	13	18	5	5
Mullets nei	*Mugilidae*	8	18	10	10	10	10	5
Argentine seabass	*Acanthistius brasilianus*	7 756	10 926	10 714	9 113	5 216	5 895	4 116
Striped weakfish	*Cynoscion striatus*	15 661	19 218	18 987	24 132	17 108	11 107	9 433
Whitemouth croaker	*Micropogonias furnieri*	18 261	29 989	23 514	26 108	9 451	6 641	5 296
Argentine croaker	*Umbrina canosai*	884	3 561	6 825	2 753	1 956	1 410	421
King weakfish	*Macrodon ancylodon*	-	149	380	224	167	515	44
Black drum	*Pogonias cromis*	11	40	159	81	260	182	13
Red porgy	*Pagrus pagrus*	1 248	1 203	1 590	1 159	574	2 159	1 301
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	6	8	39	84	15	5	2
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	26	63	75	73	99	229	498
Patagonian blennie	*Eleginops maclovinus*	624	66	148	57	1 194	2 023	1 745
Marbled rockcod	*Notothenia rossii*	1	2	-	-	-	-	-
Humped rockcod	*Notothenia gibberifrons*	1	1	-	-	-	-	-
Antarctic rockcods, noties nei	*Nototheniidae*	0	2	-	-	-	-	-
Brazilian flathead	*Percophis brasilianus*	6 187	8 680	8 771	11 475	9 677	6 526	7 255
Argentinian sandperch	*Pseudopercis semifasciata*	2 907	3 023	3 438	2 483	2 222	2 679	1 905
Argentine conger	*Conger orbignyanus*	27	21	22	28	81	18	14
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	20 338	23 265	21 933	21 917	25 086	21 503	15 051
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	1 270	1 763	2 420	2 714	2 537	3 540	-
Wreckfish	*Polyprion americanus*	...	...	...	...	...	...	129
Castaneta	*Cheilodactylus bergi*	20 383	10 409	204	744	1 827	155	80
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	10 840	19 996	14 912	8 793	9 950	7 702	7 771
Patagonian rockcod	*Patagonotothen brevicauda*	0	1	-	-	-	-	-
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	10	10	-	-	-	-	-
White snake mackerel	*Thyrsitops lepidopoides*	32	66	1 232	309	285	136	-
Choicy ruff	*Seriolella porosa*	...	...	...	...	...	...	3 543
Blackbelly rosefish	*Helicolenus dactylopterus*	628	4 670	1 499	2 563	1 192	3 354	3 050
Argentine menhaden	*Brevoortia pectinata*	573	294	427	893	104	205	271
Argentine anchovy	*Engraulis anchoita*	19 458	24 457	21 001	25 198	13 350	9 832	12 157
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	0	-	-	-	-	-	-
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	4	138	108	130	12	38	19
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	1	0	1	-	-	-	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	2	0	0	120	-	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	24	0	-	-	-	-	-
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	0	0	0	-	-	-	-
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	489	411	583	520	48	618	14
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	202	565	342	416	15	286	416
Rough scad	*Trachurus lathami*	214	196	587	288	247	470	67
Yellowtail amberjack	*Seriola lalandi*	13	9	16	17	7	9	10
Parona featherjacket	*Parona signata*	2 128	1 478	1 925	1 805	1 744	1 710	1 481
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	10 297	13 442	11 195	10 468	3 224	7 012	10 122
Narrownose smooth-hound	*Mustelus schmitti*	11 450	11 057	10 252	9 956	11 266	9 062	7 119
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	75	104	92	103	92	89	109
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	9 323	11 020	16 759	16 529	19 166	15 484	16 391
Elephantfishes nei	*Callorhinchus spp*	1 096	921	815	1 329	1 770	1 977	1 378
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1 707	2 230	2 251	1 070	1 220	905	719
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	4 661	10 955	4 960	7 855	6 702	5 998	11 477
Marine crabs nei	*Brachyura*	168	345	390	403	326	170	9
Southern king crab	*Lithodes antarcticus*	295	380	200	413	456	270	102
Softshell red crab	*Paralomis granulosa*	...	...	...	...	...	...	266
Argentine stiletto shrimp	*Artemesia longinaris*	215	250	263	166	146	37	37
Argentine red shrimp	*Pleoticus muelleri*	15 826	6 705	9 874	6 479	23 203	15 888	36 823
Antarctic krill	*Euphausia superba*	-	-	-	-	-	6 524	-
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	4 200	80	2	288	2	6 027	-
Angulate volute	*Zidona dufresnei*	223	574	558	1 322	1 010	683	631
River Plata mussel	*Mytilus platensis*	389	388	164	180	149	332	236
Patagonean scallop	*Zygochlamis patagonica*	0	1 580	3 056	3 644	3 498	4 749	36 934
Common squids nei	*Loligo spp*	1 073	914	184	1 999	802	209	268
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	196 893	199 048	292 628	411 994	291 174	342 691	279 021
Sevenstar flying squid	*Martialia hyadesi*	-	404	-	-	-	-	653
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	5	34	39	48	17	34	5
Marine molluscs nei	*Mollusca*	714	13	1	50	-	1 000	-
	Country total	*952 602 F*	*1 159 921 F*	*1 256 270 F*	*1 361 254 F*	*1 138 689 F*	*1 037 804 F*	*917 725*
Bolivia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	4 452	4 726	4 800	4 850	4 865	4 860	4 911
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	116	116	338	338	340	342	345
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	785	850	850	850	850	850	850
	Country total	*5 353*	*5 692*	*5 988*	*6 038*	*6 055*	*6 052*	*6 106*

E-3 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

America, South / Amérique du Sud / América del Sur

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Brazil								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	100 F	119	284	212	258	302	300 F
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	7 700 F	6 234	7 300	6 927	7 444	6 616	6 500 F
Cichlids nei	*Cichlidae*	15 450 F	12 045	8 565	8 356	7 785	7 375	7 300 F
Cachama	*Colossoma macropomum*	...	11 379	4 298	2 838	2 760	2 905	2 830 F
Characins nei	*Characidae*	81 000 F	81 433	80 598	65 273	60 983	65 149	64 300 F
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	44 900 F	40 048	47 302	52 601	49 866	57 014	56 300 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	35 410 F	40 372	42 285	40 507	43 588	42 875	42 400 F
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	10 F	0	0	0	0	0	0
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	2 500 F	1 491	1 091	1 430	1 655	1 590	1 600 F
Brazilian codling	*Urophycis brasiliensis*	1 000 F	2 924	2 311	2 116	2 408	1 807	1 800 F
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	1 500 F	255	0	-	-	128	130 F
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	...	30	18	20	0	0	-
Ladyfish	*Elops saurus*	80 F	147	-	-	-	-	-
Tarpon	*Megalops atlanticus*	1 410 F	1 221	348	720	551	315	320 F
Sea catfishes nei	*Ariidae*	13 760 F	14 226	16 946	17 736	20 489	25 224	25 200 F
Mullets nei	*Mugilidae*	14 970 F	13 324	7 722	10 262	10 006	10 886	10 900 F
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	2 320 F	1 820	1 686	1 866	2 996	3 602	3 600 F
Brazilian groupers nei	*Mycteroperca spp*	1 110 F	1 117	423	584	518	628	630 F
Red grouper	*Epinephelus morio*	1 820 F	872	320	238	212	666	670 F
Groupers nei	*Epinephelus spp*	2 300 F	2 286	2 341	2 170	2 315	1 710	1 700 F
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	...	70	59	55	46	60	60 F
Southern red snapper	*Lutjanus purpureus*	3 620 F	5 816	5 104	6 085	5 937	9 790	9 800 F
Lane snapper	*Lutjanus synagris*	...	506	648	659	1 038	1 031	1 000 F
Yellowtail snapper	*Ocyurus chrysurus*	2 800 F	4 766	4 167	5 000	3 317	4 541	4 540 F
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	...	4 550	3 690	4 488	4 390	4 549	4 550 F
Barred grunt	*Conodon nobilis*	500 F	339	172	118	114	84	80 F
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	...	1 812	2 081	1 936	2 000	2 382	2 380 F
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	28 000 F	27 075	26 470	25 960	26 677	39 332	39 300 F
Whitemouth croaker	*Micropogonias furnieri*	23 000 F	22 024	23 374	23 311	27 927	21 926	22 000 F
Kingcroakers nei	*Menticirrhus spp*	...	1 330	1 144	1 303	1 395	1 058	1 000 F
Argentine croaker	*Umbrina canosai*	9 000 F	9 268	4 983	3 358	2 216	4 849	4 850 F
King weakfish	*Macrodon ancylodon*	...	3 677	5 143	6 006	6 708	4 278	4 280 F
Black drum	*Pogonias cromis*	770 F	38	1	-	-	-	-
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	...	69	150	52	57	36	40 F
Red porgy	*Pagrus pagrus*	130 F	83	884	1 572	1 448	1 362	1 360 F
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	260 F	964	530	749	840	1 117	1 120 F
Percoids nei	*Percoidei*	800 F	720	664	692	1 838	947	950 F
Brazilian flathead	*Percophis brasilianus*	...	640	460	412	514	709	700 F
Spadefishes nei	*Ephippidae*	...	40	71	55	51	283	280 F
Puffers nei	*Tetraodontidae*	...	468	18	88	23	16	20 F
Argentine conger	*Conger orbignyanus*	560 F	182	67	110	108	162	160 F
Cusk-eels, brotulas nei	*Ophidiidae*	...	106	176	258	452	544	550 F
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	7 830 F	5 217	5 697	9 825	9 828	12 050	12 000 F
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	340 F	812	1 098	1 000	786	524	520 F
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	1 110 F	1 197	736	938	1 405	1 230	1 230 F
Atlantic searobins	*Prionotus spp*	930 F	922	792	540	858	1 149	1 150 F
Anglerfishes nei	*Lophiidae*	...	366	294	399	542	794	800 F
Brazilian sardinella	*Sardinella brasiliensis*	84 635	60 212	97 092	117 642	82 283	25 518	20 000 F
Brazilian menhaden	*Brevoortia aurea*	3 410 F	11 133	6 294	2 396	2 936	2 202	2 200 F
Scaled sardines	*Harengula spp*	-	-	20	12	2	162	160 F
Atlantic thread herring	*Opisthonema oglinum*	...	6 661	3 762	3 712	8 082	8 204	8 200 F
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	3 410 F	3 806	7 672	7 102	2 654	2 682	2 700 F
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	...	2 775	3 464	4 314	6 042	7 527	7 530 F
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	142	137	-	-	-	-	-
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	26	1	16	58	40	-	-
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	1 365	1 328	2 890	2 398	3 595	3 595	2 344
Serra Spanish mackerel	*Scomberomorus brasiliensis*	1 149	1 308	3 047	2 125	1 516	1 516	988
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	906	558	527	215	162	166	106
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	1 225	1 059	834	507	920	930	615
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	20 588	16 560	22 528	26 564	23 789	23 188	21 256
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	0	0	0	0	0	13	0
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	37	153	649	418	55	55	38
Albacore	*Thunnus alalunga*	1 227	923	819	652	3 418	1 872	3 737
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	4 169	4 021	2 767	2 705	2 514	4 127	4 689
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	596	1 935	1 707	1 237	644	2 024	2 372
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	128	245	310	137	184	356	322
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	81	180	331	193	486	509	512
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	91	105	75	105	216	157	62
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	-	-	-	-	-	232
Swordfish	*Xiphias gladius*	1 571	1 975	1 892	4 100	3 847	4 721	3 526
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	140	58	-	446	258	570	771
Ballyhoo halfbeak	*Hemiramphus brasiliensis*	500 F	631	494	442	1 500	832	830 F
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	650 F	1 036	743	1 082	1 084	760	750 F
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	170 F	40	52	62	52	17	20 F
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	290 F	-	-	-	-	-	-
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	5 520 F	7 588	5 866	2 616	2 504	2 064	2 060 F
Cobia	*Rachycentron canadum*	...	256	498	367	622	1 818	1 820 F
Rough scad	*Trachurus lathami*	...	536	389	313	81	25	30 F
Blue runner	*Caranx crysos*	...	338	503	515	443	590	600 F
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	4 520 F	3 656	3 905	5 838	5 635	4 164	4 160 F
Atlantic moonfish	*Selene setapinnis*	...	2 468	1 679	1 914	1 512	1 514	1 500 F
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	...	424	534	166	172	144	150 F
Yellowtail amberjack	*Seriola lalandi*	...	653	538	466	880	544	550 F
Amberjacks nei	*Seriola spp*	...	856	825	1 048	119	104	100 F
Atlantic bumper	*Chloroscombrus chrysurus*	...	1 868	952	1 035	4 065	3 519	3 520 F
Carangids nei	*Carangidae*	7 630 F	-	-	-	-	-	-

E-3 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

America, South — Amérique du Sud — América del Sur

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	1 720 F	3 186	2 500	4 028	4 117	2 848	2 850 F
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	5 110 F	8 049	5 670	8 306	9 422	1 595	1 600 F
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	180 F	20	11	12	828	217	220 F
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	...	...	83	190	...	100	100 F
Blue shark	*Prionace glauca*	...	...	743	1 103	...	500	500 F
Silky shark	*Carcharhinus falciformis*	...	...	502	279	...	70	70 F
Scalloped hammerhead	*Sphyrna lewini*	...	...	25	170	...	30	30 F
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	...	113	1 587	...	...	...	...
Chola guitarfish	*Rhinobatos percellens*	1 110 F	162	404	...	...	...	...
Sawfishes	*Pristidae*	690 F	...	...	...	...	...	...
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	3 000 F	3 948	3 104	3 010	4 673	4 277	4 280 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	11 000 F	10 658	8 446	10 189	12 596	13 576	13 500 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	191 029 F	145 188	143 419	146 661	138 927	169 939	170 000 F
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	6 900 F	1 412	2 677	2 157	1 506	3 235	3 200 F
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	10 F	0	0	0	0	0	0
Dana swimcrab	*Callinectes danae*	2 500 F	2 062	2 020	2 600	3 014	1 626	1 630 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	13 560 F	11 917	9 922	10 233	9 202	10 913	10 900 F
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	9 120 F	10 817	8 026	7 502	6 002	6 334	6 330 F
Redspotted shrimp	*Penaeus brasiliensis*	6 160 F	6 565	8 743	10 758	7 796	9 092	9 100 F
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	25 380 F	27 132	15 007	14 506	13 998	12 550	12 500 F
Atlantic seabob	*Xiphopenaeus kroyeri*	4 860 F	7 278	11 764	15 257	13 755	9 964	9 960 F
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	750 F	287	288	310	244	266	270 F
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	430 F	726	873	828	744	1 547	1 550 F
Sea mussels nei	*Mytilidae*	...	2 217	863	1 193	1 230	906	900 F
Triangular tivela	*Tivela mactroides*	...	...	126	196	664	1 684	1 680 F
Common squids nei	*Loligo spp*	1 320 F	1 317	950	1 486	758	1 696	1 700 F
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	630 F	577	459	640	554	906	900 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	3 470 F	3 194	1 085	1 244	98	286	290 F
Marine turtles nei	*Testudinata*	0	0	0	0	0	0	0
River and lake turtles nei	*Testudinata*	5 F	0	0	0	0	0	0
	Country total	*740 100 F*	*706 708*	*715 482*	*744 585*	*706 789*	*703 941*	*693 710*
Chile								
Common carp	*Cyprinus carpio*	-	-	-	-	4	-	-
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	14	-	-	-	-	-	-
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	1 191	220	203	154	75	84	95
Tadpole codling	*Salilota australis*	1 800	1 826	481	647	352	245	372
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	4 664	20 917	25 445	32 875	40 857	36 506	27 459
Southern hake	*Merluccius australis*	23 172	24 612	23 788	24 666	22 458	24 656	29 402
South Pacific hake	*Merluccius gayi*	68 107	75 403	88 555	87 620	80 151	103 789	110 143
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	81 310	206 734	379 015	71 479	354 184	309 904	91 333
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	-	0	12	-	0	-	-
Mullets nei	*Mugilidae*	335	278	244	78	68	134	132
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	39	23	30	24	10	19	7
Cabinza grunt	*Isacia conceptionis*	240	165	93	142	54	156	42
Corvina	*Sciaena gilberti*	1 868	1 239	1 179	1 350	1 069	747	1 052
Peruvian weakfish	*Cynoscion analis*	52	249	11	12	18	19	14
Croakers nei	*Micropogonias spp*	113	111	128	101	9	0	0
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	37	31	27	25	50	39	25
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	3	-	-	-	-	-	-
Patagonian blennie	*Eleginops maclovinus*	615	274	287	133	103	179	164
...A	*Normanichthys crockeri*	25	2 690	3 921	20 426	236	4 843	853
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	4 626	5 438	5 780	6 410	6 836	5 721	6 269
Red cusk-eel	*Genypterus chilensis*	1 712	1 082	982	745	584	415	608
Black cusk-eel	*Genypterus maculatus*	1 125	1 193	1 343	1 661	2 753	1 943	3 542
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	-	-	-	-	144	706	4 366
Slimeheads nei	*Trachichthyidae*	-	-	-	-	-	779	1 482
Hapuku wreckfish	*Polyprion oxygeneios*	37	33	23	30	26	8	7
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	195	252	117	28	80	134	155
Peruvian morwong	*Cheilodactylus variegatus*	-	-	-	51	50	52	45
Antarctic toothfish	*Dissostichus mawsoni*	-	-	-	-	1	-	-
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	21 053	17 570	10 058	9 334	10 650	11 996	12 285
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	-	-	-	-	6	-	715
Cardinal fishes nei	*Epigonus spp*	137	232	513	1 727	5 284	2 999	5 792
Snoek	*Thyrsites atun*	572	687	821	1 337	1 022	604	851
South Pacific breams nei	*Seriolella spp*	4 038	3 232	2 482	2 909	2 671	3 347	2 502
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	287	227	212	532	208	258	141
South American pilchard	*Sardinops sagax*	194 499	161 557	81 043	40 473	27 966	246 045	60 189
Pacific menhaden	*Ethmidium maculatum*	1 992	2 347	4 023	6 106	1 534	3 588	4 977
Araucanian herring	*Strangomera bentincki*	341 250	126 715	446 669	441 154	317 564	782 142	722 522
Anchoveta(=Peruvian anchovy)	*Engraulis ringens*	2 720 388	2 086 468	1 400 567	1 757 499	522 742	1 983 040	1 700 640
Eastern Pacific bonito	*Sarda chiliensis*	172	52	14	28	584	368	55
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	53	47	9	0
Albacore	*Thunnus alalunga*	22	15	21	-	-	-	3
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	118	43	32	57	78	48	77
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	8	15	16	6	29	6	20
Swordfish	*Xiphias gladius*	3 801	2 594	3 145	4 040	4 492	2 925	2 973
Atlantic saury	*Scomberesox saurus*	37	8	1	175	407	580	296
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	701	558	690	494	560	3 414	1 357
Chilean jack mackerel	*Trachurus murphyi*	4 041 447	4 404 193	3 883 326	2 917 064	1 612 912	1 219 689	1 234 299
Carangids nei	*Carangidae*	143	89	96	205	348	203	307
Atlantic pomfret	*Brama brama*	1 186	3 930	5 585	5 998	6 332	6 830	8 160
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	206	104	179	124	80	109	131
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	27 171	110 210	146 649	211 649	71 769	120 123	95 789
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	7	7	9	6	11	12	10
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	450	475	320	888	830	379	592
Blue shark	*Prionace glauca*	33	39	11	114	10	7	262
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	588	193	225	108	56	208	143

E-3 **Fish crustaceans, molluscs, etc** / **Poissons, crustacés, mollusques, etc** / **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species / **Captures par pays ou zones et espèces** / **Capturas por países o áreas y especies**

America, South / **Amérique du Sud** / **América del Sur**

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	2 915	2 642	2 696	2 958	2 015	3 369	4 151
Elephantfishes nei	*Callorhinchus spp*	1 570	920	1 450	822	1 416	632	603
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	2 129	2 088	2 253	1 014	935	2 469	6 414
Freshwater prawns, shrimps nei	*Palaemonidae*	5	-	-	-	-	-	-
Marine crabs nei	*Brachyura*	5 085	5 733	3 989	3 541	5 063	6 501	6 758
Juan Fernandez rock lobster	*Jasus frontalis*	24	29	36	32	21	22	17
Carrot squat lobster	*Pleuroncodes monodon*	2 422	4 938	7 726	8 939	12 602	12 710	11 129
Blue squat lobster	*Cervimunida johni*	4 842	5 743	6 402	10 322	9 426	7 273	5 069
Craylets, squat lobsters	*Galatheidae*	-	-	-	-	-	-	254
Southern king crab	*Lithodes antarcticus*	1 673	1 906	1 759	2 160	2 766	2 155	2 902
Softshell red crab	*Paralomis granulosa*	2 221	1 316	1 273	1 477	1 501	1 438	4 938
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	3	-	-	-	-	-	-
Chilean nylon shrimp	*Heterocarpus reedi*	9 840	10 620	10 535	10 239	7 301	7 951	5 448
Chilean knife shrimp	*Haliporoides diomedeae*	20	5	15	32	29	135	169
Antarctic krill	*Euphausia superba*	3 834	-	-	-	-	-	-
Giant barnacle	*Megabalanus psittacus*	809	681	879	579	683	620	620
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	51	-	1	6	15	67	7
False abalone	*Concholepas concholepas*	8 111	2 670	2 541	3 154	2 564	2 294	1 274
Gastropods nei	*Gastropoda*	7 538	6 403	6 078	5 348	4 649	7 204	6 898
Chilean flat oyster	*Ostrea chilensis*	18	-	-	5	1	6	9
Chilean mussel	*Mytilus chilensis*	5 718	5 128	5 714	4 723	4 899	4 343	5 236
Choro mussel	*Choromytilus chorus*	927	307	323	266	127	155	217
Cholga mussel	*Aulacomya ater*	9 640	6 376	7 405	6 409	7 725	5 126	5 563
Peruvian calico scallop	*Argopecten purpuratus*	5	-	9	4	21	0	20
Scallops nei	*Pectinidae*	1 225	1 365	1 577	2 598	3 662	1 715	332
Taca clam	*Protothaca thaca*	16 236	17 162	20 016	12 475	24 254	16 429	16 303
Taquilla clams	*Mulinia spp*	2 567	1 852	999	2 757	2 549	1 536	1 491
Macha clam	*Mesodesma donacium*	6 415	6 913	6 144	6 770	6 464	1 728	1 249
Chilean semele	*Semele solida*	4 613	2 523	4 418	2 199	1 900	2 071	4 212
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	21 510	20 075	18 720	17 880	11 900	20 804	16 552
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	9	-	-	-	-	-	-
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	2	302	-	-	-	-	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	462	55	26	110	179	99	64
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	3 732	3 796	3 477	4 404	4 877	3 168	1 682
Marine molluscs nei	*Mollusca*	103	12	9	69	72	35	28
Red sea squirt	*Pyura chilensis*	3 009	3 297	4 549	3 174	2 530	2 704	2 290
Chilean sea urchin	*Loxechinus albus*	39 705	54 609	51 437	45 560	44 843	55 654	54 096
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	4	106	115	1	30	108	1 510
	Country total	*7 720 578*	*7 433 902*	*6 690 942*	*5 810 764*	*3 265 383*	*5 050 528*	*4 300 160*
Colombia								
Characins nei	*Characidae*	8 832	5 698	5 504	3 730	6 427	8 667	6 600 F
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	6 414	8 718	1 392	2 648	9 215	10 544	10 454 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	19 737	9 108	16 165	14 232	6 031	9 577	7 800 F
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	9	11	30	45	131	48	50 F
South Pacific hake	*Merluccius gayi*	25	...	...	267	165	143	150 F
Ladyfish	*Elops saurus*	53	30	143	20	4	11	20 F
Tarpon	*Megalops atlanticus*	12	13	135	2	2	-	-
Sea catfishes nei	*Ariidae*	260	158	449	370	138	106	120 F
Lebranche mullet	*Mugil liza*	16	21	39	-	2	-	-
Mullets nei	*Mugilidae*	77	35	103	60	63	44	60 F
Snooks(=Robalos) nei	*Centropomus spp*	76	108	452	78	96	62	70 F
Broomtail grouper	*Mycteroperca xenarcha*	428	207	180	125	155	82	80 F
Nassau grouper	*Epinephelus striatus*	65	25	11	5	3	0	...
Spotted grouper	*Epinephelus analogus*	28	22	43	48	32	39	40 F
Groupers nei	*Epinephelus spp*	428	207	180	125	155	82	80 F
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	39	67	86	17	37	26	30 F
Yellow snapper	*Lutjanus argentiventris*	63	120	43	40	100	82	80 F
Southern red snapper	*Lutjanus purpureus*	235	304	17	...	290	172	250 F
Lane snapper	*Lutjanus synagris*	58	225	236	35	12	11	20 F
Snappers nei	*Lutjanus spp*	646	278	460	43	452	515	500 F
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	36	75	55	35	0	-	-
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	100	115	224	12	6	1	5 F
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	336	255	401	284	374	352	350 F
Croakers nei	*Micropogonias spp*	192	105	165	179	156	173	170 F
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	8	-	24	1	0	-	-
Mojarras, etc. nei	*Gerreidae*	90	38	125	6	23	0	5 F
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	-	-	16	4	3	16	10 F
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	175	1 069	202	236	165	211	220 F
Pacific anchoveta	*Cetengraulis mysticetus*	19 453	31 823	26 344	28 747	28 501	15 781	22 500 F
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	2 502	120	180	555	469	61	250 F
Eastern Pacific bonito	*Sarda chiliensis*	...	3	6	5	8	9	10 F
Pacific sierra	*Scomberomorus sierra*	694	360	484	645	912	521	500 F
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	217	180	539	22	30	55	50 F
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	4 596	8 974	15 676	24 341	3 526	27 861	6 300
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	22 308	41 943	18 521	42 390	14 547	29 374	16 506
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	...	...	7 270	3 090	560	1 420	1 020
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	6	-	-
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	115	267	17 568	8 299	49 408	1 881	2 220 F
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	677	639	1 649	854	517	390	540 F
Amberjacks nei	*Seriola spp*	17	...	...	51	109	47	50 F
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	467	208	1 007	435	361	388	380 F
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	-	-	3	2	2	1	1 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 962	5 083	8 613	7 712	5 144	3 093	44 175 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	98	238	49	166	44	11	120 F
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	97	449	185	108	319	175	250 F
Green spiny lobster	*Panulirus gracilis*	6	3	4	7	6	1	1 F
Western white shrimp	*Penaeus occidentalis*	759	619	1 091	1 445	1 211	2 686	2 000 F

E-3 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, South
Amérique du Sud
América del Sur

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	992	391	710	1 745	377	775	3 039 F
Pacific seabobs	*Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp*	1 835	1 037	2 683	2 830	1 970	1 752	1 800 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	299	887	456	559	345	555	430 F
Gastropods nei	*Gastropoda*	143	336	129	198	155	131	120 F
Mangrove cupped oyster	*Crassostrea rhizophorae*	20	-	-	-	8	-	-
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	8	1	4	5	6	6	10 F
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	86	41	324	203	43	38	50 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	10	85	454	857	87	19	158 F
	Country total	*97 799*	*120 699*	*130 829*	*147 918*	*132 908*	*117 995*	*129 644*
Ecuador								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	300	300	300	400	400	400	400
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	...	...	...	...	1 091	500	...
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	10 427	30 910	2 486	316	3 300	7 320	...
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	...	...	...	...	...	...	13 196
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	...	...	...	...	...	22 634	27 129
South American pilchard	*Sardinops sagax*	212	75 916	356 480	57 191	1 012	8 821	51 648
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	30 748	4 946	34 349	1 095	8 873	3 636	4 414
Pacific thread herring	*Opisthonema libertate*	69 892	40 911	41 041	43 145	40 530	22 253	20 519
Pacific anchoveta	*Cetengraulis mysticetus*	27 164	23 418	26 354	89 157	44 474	27 221	13 762
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	9 051	7 396	2 537	6 857	4 201	48 913	9 648
Black skipjack	*Euthynnus lineatus*	140	-	-	-	-	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	16 001	31 599	37 468	67 400	67 453	126 992	105 146
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	23 573	15 921	19 314	19 603	31 052	50 200	36 955
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	3 966	10 193	17 892	26 148	17 909	22 278	29 398
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	-	-	-	3 727	6 962	...
Swordfish	*Xiphias gladius*	0	222	...	...	...	...	...
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	380	-	-	-	-	-	-
Chilean jack mackerel	*Trachurus murphyi*	23 723	174 393	56 781	30 302	25 900	19 072	7 144
Pacific bumper	*Chloroscombrus orqueta*	8 346	17 999	1 706	952	565	1 409	...
Carangids nei	*Carangidae*	1 328	199	65	45	839	1 632	...
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	38 991	57 950	79 484	192 182	44 716	28 307	84 324
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	20 545	...	...	426	...	...	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	34 544	5 690	20 796	8 346	9 770	97 247	186 789
Marine crabs nei	*Brachyura*	750	750	750	750	600	600	600
Green spiny lobster	*Panulirus gracilis*	50	50	50	50	50	50	50
Yellowleg shrimp	*Penaeus californiensis*	-	73	73	60	50	20	20
Whiteleg shrimp	*Penaeus vannamei*	10 000	6 000	4 497	4 000	3 000	1 100	1 100
Western white shrimp	*Penaeus occidentalis*	-	67	67	60	50	20	20
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	-	344	344	350	300	125	125
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	5	22	10	10	10	10	10
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	5	5	5	5	5	5	5
Sea mussels nei	*Mytilidae*	3	3	3	3	5	5	5
Venus clams nei	*Veneridae*	0	0	0	0	0	0	0
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	2	6	10	10	10	10	10
Common squids nei	*Loligo spp*	90	90	90	100	100	100	100
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	0	0	0	0	5	5	5
Marine turtles nei	*Testudinata*	-	10	10	10	10	10	10
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	0	0	0	0	0	0	0
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	12	12	12	15	15	15	15
	Country total	*330 248*	*505 395*	*702 974*	*548 988*	*310 022*	*497 872*	*592 547*
Falkland Is								
Sea trout	*Salmo trutta*	-	-	1	1	1	1	1
Tadpole codling	*Salilota australis*	100	1 530	2 033	817	1 491	2 692	1 886
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	279	1 616	1 083	727	1 977	2 127	2 704
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	43	194	383	267	959	1 031	1 000
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	98	864	2 569	1 829	4 246	5 109	3 404
Patagonian blennie	*Eleginops maclovinus*	4	4	4	4	4	4	10
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	22	116	297	154	253	451	304
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	18	34	50	178	570	1 113	927
Falkland sprat	*Sprattus fuegensis*	0	0	0	0	29	17	97
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	2	2	2	2	2	2	4
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	63	117	184	204	216	314	353
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	17	50	370	181	1 033	1 217	1 250
Softshell red crab	*Paralomis granulosa*	1	1	1	1	1	1	1
Chilean mussel	*Mytilus chilensis*	1	1	1	1	1	1	1
Patagonian squid	*Loligo gahi*	5 266	22 310	24 366	12 710	32 029	22 502	50 270
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	-	351	196	37	804	2 582	716
Sevenstar flying squid	*Martialia hyadesi*	-	0	0	0	-	0	0
	Country total	*5 914*	*27 190*	*31 540*	*17 113*	*43 616*	*39 164*	*62 928*
Fr Guiana								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 578	3 634	3 000 F	2 500	2 500	2 500 F	2 500 F
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	4 241	4 455	4 377	4 102	4 209	3 771	2 737
	Country total	*7 819*	*8 089*	*7 377 F*	*6 602*	*6 709*	*6 271 F*	*5 237 F*
Guyana								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	800	700 F	800	625	625	603	800
Southern red snapper	*Lutjanus purpureus*	...	...	...	...	...	...	570
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	-	-	-	270	-	398	263
Serra Spanish mackerel	*Scomberomorus brasiliensis*	-	-	211	571	-	1 143	190
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	...	765	1 892	...	2 175	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	38 122	37 000 F	33 971	34 841	39 189	37 534	27 666

E-3 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, South
Amérique du Sud
América del Sur

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	708	400 F	84	79	1 935	1 595	1 132
Atlantic seabob	*Xiphopenaeus kroyeri*	6 737	9 800 F	12 752	15 720	11 091	10 396	16 733
Whitebelly prawn	*Nematopalaemon schmitti*	-	-	-	-	-	-	1 464
	Country total	*46 367*	*47 900 F*	*48 583*	*53 998*	*52 840*	*53 844*	*48 818*
Paraguay								
Characins nei	*Characidae*	7 350 F	7 700 F	8 000 F	10 000 F	9 000 F	9 000 F	9 000 F
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	9 000 F	9 500 F	10 000 F	13 000 F	12 000 F	12 000 F	12 000 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 650 F	3 800 F	4 000 F	5 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
	Country total	*20 000 F*	*21 000 F*	*22 000*	*28 000*	*25 000 F*	*25 000 F*	*25 000 F*
Peru								
Velvety cichlids	*Astronotus spp*	...	320	308	177	141	251	188
Arapaima	*Arapaima gigas*	...	420	457	465	210	338	273
Cachama	*Colossoma macropomum*	...	...	693	762	254	1 016	963
Pirapatinga	*Piaractus brachypomus*	...	...	397	...	166	648	324
Netted prochilod	*Prochilodus reticulatus*	...	5 088	7 448	2 007	6 117	9 768	10 942
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	48 837	44 452	19 524	27 941	28 047	24 018	19 387
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	...	509	63	869	392	184	220
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	732	1 559	528	212	230	263	177
South Pacific hake	*Merluccius gayi*	135 705	181 182	234 915	177 953	82 367	37 121	83 361
Mullets nei	*Mugilidae*	16 964	16 601	13 916	13 264	29 075	20 843	26 314
Groupers nei	*Epinephelus spp*	110	191	241	60	101	151	91
Peruvian rock seabass	*Paralabrax humeralis*	3 104	5 837	4 954	2 789	2 554	3 278	4 373
Snappers nei	*Lutjanus spp*	23	300	117	75	208	573	204
Cabinza grunt	*Isacia conceptionis*	505	1 342	1 955	1 892	2 079	2 791	3 251
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	185	890	194	379	254	318	183
Corvina	*Sciaena gilberti*	4 275	4 353	7 920	2 215	5 085	5 695	3 692
Peruvian weakfish	*Cynoscion analis*	5 248	8 902	7 475	5 501	10 795	8 558	5 995
Croakers nei	*Micropogonias spp*	602	704	733	606	1 068	616	955
Peruvian banded croaker	*Paralonchurus peruanus*	3 788	5 543	4 263	2 737	4 363	6 063	5 729
Cusk-eels nei	*Genypterus spp*	639	1 631	1 121	439	425	196	557
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	738	1 544	892	292	119	146	117
Peruvian morwong	*Cheilodactylus variegatus*	95	93	283	411	90	236	335
South Pacific breams nei	*Seriolella spp*	8 892	7 698	3 704	388	505	1 589	1 473
South American pilchard	*Sardinops sagax*	1 551 833	1 265 658	1 056 413	625 143	908 291	187 924	226 294
Pacific menhaden	*Ethmidium maculatum*	4 348	3 140	5 769	7 135	39 311	25 848	19 014
Anchoveta(=Peruvian anchovy)	*Engraulis ringens*	9 800 223	6 558 108	7 463 147	5 927 599	1 206 322	6 740 225	9 575 717
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	39 844	189 389	59 639	24 703	706 167	11 242	3 868
Eastern Pacific bonito	*Sarda chiliensis*	31 125	28 331	23 059	17 731	5 130	948	434
Pacific sierra	*Scomberomorus sierra*	352	686	439	98	861	2 712	930
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	109	151	85	823	9 373	802	711
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	269	914	953	908	12 747	2 784	2 548
Swordfish	*Xiphias gladius*	5	-	1	-	57	42	20
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	926	35 619	639	1 056	4 506	298 373	41 059
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	2 207	2 357	3 802	5 184	45	6 692	11 215
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	152	382	858	120	33	1 073	771
Chilean jack mackerel	*Trachurus murphyi*	196 771	376 600	438 736	649 751	386 946	184 679	296 579
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	18	-	129	16	69	607	35
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	580	566	460	268	779	2 801	1 220
Amberjacks nei	*Seriola spp*	3 325	6 598	1 558	4 648	21 104	2 084	11 159
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	44 115	44 259	49 221	206 183	401 903	527 729	73 263
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	3 431	4 125	3 230	3 166	8 038	2 892	4 042
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	159	289	358	189	101	262	406
Pacific guitarfish	*Rhinobatos planiceps*	...	121	460	333	344	95	2 624
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	1 658	1 841	1 126	1 177	1 477	2 789	4 026
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	548	694	1 506	1 915	4 335	2 951	4 307
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	15 686	58 779	45 788	83 203	375 784	164 855	91 905
Marine crabs nei	*Brachyura*	1 383	2 553	1 605	303	752	11 397	1 974
Green spiny lobster	*Panulirus gracilis*	52	168	52	12	669	496	278
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	9 610	10 877	9 245	15 648	17 752	7 255	1 852
False abalone	*Concholepas concholepas*	2 557	1 361	2 728	4 366	830	2 289	1 250
Gastropods nei	*Gastropoda*	2 504	3 686	2 215	7 098	3 110	4 525	2 768
Cholga mussel	*Aulacomya ater*	7 203	11 204	6 023	9 669	15 106	14 612	13 370
Peruvian calico scallop	*Argopecten purpuratus*	837	3 113	2 086	4 009	23 525	30 141	11 810
Macha clam	*Mesodesma donacium*	1 070	1 200	1 060	1 061	578	-	10
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	643	569	411	236	152	338	956
Common squids nei	*Loligo spp*	1 215	7 766	10 250	3 806	287	1 353	24 548
Jumbo flying squid	*Dosidicus gigas*	42 838	25 676	8 138	16 061	547	54 652	53 795
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	602	800	760	1 856	5 123	1 593	819
Marine molluscs nei	*Mollusca*	556	468	537	2 538	1 546	3 676	2 312
Marine turtles nei	*Testudinata*	6	4	0	1	2	1	1
Echinoderms	*Echinodermata*	15	131	461	424	90	1 204	1 626
	Country total	*11 999 217*	*8 937 342*	*9 515 048*	*7 869 871*	*4 338 437*	*8 428 601*	*10 658 620*
Suriname								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	138	140 F	150 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	14 091	11 855 F	10 400 F	11 777 F	11 845	9 800	9 800 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	5	5 F	6 F	10 F	10 F	10 F	10 F
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	231	1 000 F	2 444	2 013	2 094	1 653	1 650 F
Atlantic seabob	*Xiphopenaeus kroyeri*	-	-	-	-	2 046	4 537	4 540 F
	Country total	*14 465*	*13 000 F*	*13 000 F*	*14 000 F*	*16 195*	*16 200*	*16 200 F*
Uruguay								
Characins nei	*Characidae*	872	763	338	1 924	1 687	1 762	1 690

E-3 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

America, South
Amérique du Sud
América del Sur

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	21	36	72	252	203	319	293
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	73	45	188	40	41	342	312
Bastard halibuts nei	*Paralichthys spp*	113	130	483	502	496	413	256
Brazilian codling	*Urophycis brasiliensis*	280	363	223	272	344	281	235
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	-	-	-	-	-	-	9
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	56 981	57 874	57 937	48 367	49 111	32 045	27 710
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	...	...	...	150	1 824	1 461	800
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	-	-	-	-	0	3	-
Sea catfishes nei	*Ariidae*	169	119	18	15	24	78	51
Mullets nei	*Mugilidae*	206	100	346	214	272	57	194
Argentine seabass	*Acanthistius brasilianus*	6	61	85	51	42	19	88
Striped weakfish	*Cynoscion striatus*	10 323	13 417	12 654	15 186	15 286	8 481	13 440
Whitemouth croaker	*Micropogonias furnieri*	29 012	29 513	25 745	23 744	22 253	14 650	24 146
Kingcroakers nei	*Menticirrhus spp*	-	-	-	-	7	4	4
Argentine croaker	*Umbrina canosai*	1 576	1 708	1 210	547	1 112	1 401	1 071
King weakfish	*Macrodon ancylodon*	1 082	1 519	1 743	1 395	2 354	802	1 123
Black drum	*Pogonias cromis*	220	574	172	82	678	100	344
Red porgy	*Pagrus pagrus*	19	12	1	12	4	14	27
Brazilian flathead	*Percophis brasilianus*	-	-	-	-	-	1	-
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	436	105	43	41	86	206	368
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	18	22	3	57	-	334	51
Castaneta	*Cheilodactylus bergi*	4 289	3 034	2 938	4 149	9 681	3 105	1 351
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	-	-	-	-	1 607	1 405	3 273
Blackbelly rosefish	*Helicolenus dactylopterus*	4 898	2 734	2 204	3 404	4 389	2 581	2 111
Argentine menhaden	*Brevoortia pectinata*	483	130	84	219	415	86	66
Argentine anchovy	*Engraulis anchoita*	25	41	22	13	67	3 193	6
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	-	-	-	-	-	-	1
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	0	2	-	-	-	-	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	16	49	75	56	110	69	90
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	59	53	171	53	88	52	54
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	37	80	124	69	59	27	29
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	-	-	-	-	23	-	-
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	6	1	2	50	22	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	165	499	644	760	889	661	713
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	0	0	2	50	94	136	95
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	2	3	2	243	150	10	18
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	63	56	11	11	84	18	48
Parona leatherjacket	*Parona signata*	664	391	439	431	465	360	371
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	5	5	4	5	1	5	-
Narrownose smooth-hound	*Mustelus schmitti*	319	286	204	174	2 156	3 212	1 037
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	1 032	1 469	2 614	2 342	398	1 576	1 004
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	949	1 577	1 760	2 367	444	1 901	991
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 072	4 083	3 289	4 510	6 335	936	3 669
Geryons nei	*Geryon spp*	852	783	1 513	3 432	2 682	3 382	5 259
Southern king crab	*Lithodes antarcticus*	0	0	0	0	0	0	0
Sao Paulo shrimp	*Penaeus paulensis*	0	0	-	177	13	12	56
Argentine red shrimp	*Pleoticus muelleri*	-	-	-	-	-	40	0
Antarctic krill	*Euphausia superba*	-	-	-	-	-	-	9 921
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	0	0	3	-	-	-	-
Angulate volute	*Zidona dufresnei*	...	...	...	...	...	...	990
River Plata mussel	*Mytilus platensis*	183	299	206	174	226	142	176
Patagonean scallop	*Zygochlamis patagonica*	...	...	...	...	...	...	890
Donax clams	*Donax spp*	0	0	0	0	0	0	0
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	14	...	...	0	0	0	6
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	2 022	4 182	5 669	20 857	13 175	13 679	12 144
Marine molluscs nei	*Mollusca*	170	323	89	557	1 310	3 651	0
Frogs	*Rana spp*	-	5	0	0	0	0	7
	Country total	*120 732*	*126 446*	*123 330*	*136 954*	*140 707*	*103 012*	*116 588*
Venezuela								
Common carp	*Cyprinus carpio*	4	544	218	1	3	5	1 390
Characins nei	*Characidae*	5 827	8 778	8 050	6 029	6 921	4 817	5 773
Prochilods nei	*Prochilodus spp*	16 907	20 430	18 740	10 927	15 670	9 320	9 602
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	9 890	19 497	18 143	15 248	14 833	7 470	7 501
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	7 936	12 229	11 452	11 977	11 011	17 334	19 209
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	92	57	59	...	...	228	7 754
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	160	345	552	355	467	403	287
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	...	...	...	...	...	51	11
Sea catfishes nei	*Ariidae*	12 436	21 548	17 041	8 963	10 098	11 100	14 278
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	10 678	9 363	8 839	6 465	6 284	5 151	5 467
Lebranche mullet	*Mugil liza*	3 644	3 228	3 248	1 550	2 874	2 855	3 186
Common snook	*Centropomus undecimalis*	4 569	3 023	2 177	1 560	2 022	1 704	1 850
Groupers nei	*Epinephelus spp*	1 930	2 040	2 185	2 235	1 990	1 591	1 738
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	264	279	265	322	384	328	140
Yellowtail snapper	*Ocyurus chrysurus*	684	511	338	335	272	220	291
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	6 028	7 745	8 205	9 273	8 652	3 511	7 620
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	5 387	6 310	5 466	6 336	7 685	4 108	4 191
Weakfishes nei	*Cynoscion spp*	19 078	20 045	13 879	10 503	13 481	6 303	12 715
Whitemouth croaker	*Micropogonias furnieri*	6 058	7 043	6 065	3 694	4 871	1 900	3 262
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	...	...	...	...	...	...	6
Mojarras, etc. nei	*Gerreidae*	0	0	0	0	0	0	0
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	3 703	1 210	3 532	4 760	3 616	4 118	1 322
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	3 944	4 933	4 609	5 050	5 408	4 017	3 716
Round sardinella	*Sardinella aurita*	112 540	153 037	153 782	140 571	186 060	126 468	73 533
Atlantic thread herring	*Opisthonema oglinum*	269	307	294	5 564	10 619	14 789	9 866
Atlantic anchoveta	*Cetengraulis edentulus*	35	41	8	0	119	0	0
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	1 646	1 503	1 348	1 294	1 647	1 597	1 376
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	538	445	479	498	349	448	150

E-3 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

America, South — Amérique du Sud — América del Sur

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
King mackerel	*Scomberomorus cavalla*	2 484	2 555	2 139	3 530	340	2 424	1 498
Serra Spanish mackerel	*Scomberomorus brasiliensis*	3 882	4 725	3 609	3 670	3 651	1 686	3 624
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	2 597	2 161	3 053	2 813	2 127	1 524	1 410
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	2 115	1 627	1 840	2 064	2 815	2 389	2 040
Black skipjack	*Euthynnus lineatus*	-	-	50	40	80	40	10
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	12 697	7 007	6 994	11 014	10 104	17 561	8 203
Blackfin tuna	*Thunnus atlanticus*	21	624	758	498	1 034	1 192	589
Albacore	*Thunnus alalunga*	282	279	315	49	107	91	1 374
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	66 779	58 384	77 362	73 651	76 535	69 207	80 269
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	917	705	619	524	462	150	436
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	162	103	165	185	258	179	93
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	122	106	137	130	205	220	28
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	148	171	164	90	80	61	13
Swordfish	*Xiphias gladius*	69	54	85	20	37	30	30
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	862	100	-	-	10	814	1 001
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	520	3 579	759	442	381	219	182
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	1 130	1 024	651	825	581	542	950
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	4 271	3 439	3 732	2 823	2 898	2 642	3 462
Atlantic moonfish	*Selene setapinnis*	2 603	2 544	1 766	2 110	2 338	1 529	975
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	122	244	307	285	435	146	132
Amberjacks nei	*Seriola spp*	380	288	338	355	336	450	610
Bigeye scad	*Selar crumenophthalmus*	2 531	2 836	2 353	2 425	2 653	3 765	1 704
Carangids nei	*Carangidae*	32	25	6	23	31	11	26
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	274	447	...	...	...	290	141
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	401	377	416	549	753	631	399
Gulf butterfishes, etc. nei	*Peprilus spp*	1 801	1 881	1 889	568	1 175	1 004	809
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	998	923	899	998	1 123	881	731
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	6 656	7 468	6 979	6 000	4 597	2 973	3 343
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	1 994	2 450	1 812	1 896	2 111	2 287	2 148
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	27 691	32 559	32 927	36 624	18 542	11 116	12 274
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	197	1	1	289	224	4 041	4 994
Marine crabs nei	*Brachyura*	6 072	5 551	4 591	5 340	4 180	196	539
Caribbean spiny lobster	*Panulirus argus*	763	629	648	619	260	95	105
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	13 645	10 786	11 735	10 949	6 910	4 607	9 881
Stromboid conchs nei	*Strombus spp*	...	...	...	...	...	...	387
Mangrove cupped oyster	*Crassostrea rhizophorae*	3 144	3 775	2 695	1 705	2 594	2 037	1 590
South American rock mussel	*Perna perna*	366	155	223	295	3 802	451	316
Ark clams nei	*Arca spp*	31 193	33 987	31 925	39 128	27 981	38 646	44 709
Venus clams nei	*Veneridae*	487	517	536	533	295	378	353
Common squids nei	*Loligo spp*	1 633	756	771	719	787	102	463
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	1 196	724	1 548	1 917	6 507	526	1 110
Marine molluscs nei	*Mollusca*	744	1 098	425	600	1 005	5 808	2 070
Green turtle	*Chelonia mydas*	0	0	0	0	0	-	-
Hawksbill turtle	*Eretmochelys imbricata*	0	0	0	0	0	-	-
Loggerhead turtle	*Caretta caretta*	0	0	0	0	0	-	-
Marine turtles nei	*Testudinata*	0	0	0	0	0	-	-
River and lake turtles nei	*Testudinata*	0	0	0	0	0	-	-
	Country total	*438 228*	*501 155*	*496 196*	*469 805*	*505 680*	*412 777*	*391 255*
Total		***22 499 422***	***19 614 439***	***19 759 559***	***17 215 890***	***10 689 030***	***16 499 061***	***17 964 538***

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Asia
Asie
Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Afghanistan								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1 300 F	1 300 F	1 300 F	1 250 F	1 200 F	1 200 F	1 000 F
	Country total	*1 300 F*	*1 300 F*	*1 300 F*	*1 250 F*	*1 200 F*	*1 200 F*	*1 000 F*
Armenia								
Common carp	*Cyprinus carpio*	0	1	91	32	14	0	0
Crucian carp	*Carassius carassius*	10	2	28	23	42	26	38
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	46	42	33	7	37	0	0
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	7	0	0	6	0	163	186
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	970	776	428	512	605	922	881
	Country total	*1 033*	*821*	*580*	*580*	*698*	*1 111*	*1 105*
Azerbaijan								
Freshwater bream	*Abramis brama*	309	219	402	346	314	52	55
Common carp	*Cyprinus carpio*	803	370	84	49	87	92	93
Tench	*Tinca tinca*	0	0	2	0	0	0	0
Crucian carp	*Carassius carassius*	...	...	...	...	...	6	4
Roach	*Rutilus rutilus*	53	19	74	89	62	80	10
Asp	*Aspius aspius*	14	5	9	6	4	-	-
Northern pike	*Esox lucius*	27	15	7	23	18	21	28
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	19	6	11	9	8	8	9
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	27	19	22	11	7	5	5
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	4	25	16	21	13	10	-
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	92	76	69	63	61	65	71
Caspian shads	*Caspialosa spp*	...	...	...	...	...	60	...
Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	17 254	9 651	5 828	4 420	4 043	20 460	18 520
Mullets nei	*Mugilidae*	90	73	103	82	61	2	2
	Country total	*18 692*	*10 478*	*6 627*	*5 119*	*4 678*	*20 861*	*18 797*
Bahrain								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	-
Mullets nei	*Mugilidae*	86	201	99	60	73	10	59
Groupers nei	*Epinephelus spp*	498	459	532	300	331	525	670
Snappers nei	*Lutjanus spp*	75	117	133	207	100	294	157
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	231	282	253	223	355	325	297
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	1 194	1 486	1 506	892	944	1 227	1 403
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	283	439	496	493	757	582	591
Goatfishes	*Upeneus spp*	85	36	139	65	16	414	82
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	233	160	219	350	347	261	334
Parrotfishes nei	*Scaridae*	26	63	56	46	63	66	32
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	1 251	1 543	2 185	1 612	1 523	1 241	2 114
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	69	109	158	47	85	44	99
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	91	85	92	85	145	299	52
Cobia	*Rachycentron canadum*	17	32	38	19	6	9	9
Carangids nei	*Carangidae*	382	495	668	498	359	524	414
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	66	107	159	82	156	6	8
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	785	1 043	1 185	1 029	852	938	826
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	821	807	1 047	1 289	1 017	2 179	2 380
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	149	150	125	56	51	6	2
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	1 185	1 662	3 565	2 571	2 530	1 622	2 104
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	101	113	285	126	139	48	85
	Country total	*7 628*	*9 389*	*12 940*	*10 050*	*9 849*	*10 620*	*11 718*
Bangladesh								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	445 676	443 319	445 377	451 055	457 055	575 609	591 300
Hilsa shad	*Tenualosa ilisha*	192 531	213 535	225 598	214 434	205 739	214 519	219 532
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	50	50	40	50	60	60	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	110 314	115 122	119 484	135 860	145 260	137 285	162 037
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	21 519	20 363	24 288	28 027	31 027	31 742	31 395
Frogs	*Rana spp*	700	-	-	-	-	-	-
	Country total	*770 790*	*792 389*	*814 787*	*829 426*	*839 141*	*959 215*	*1 004 264*
Bhutan								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	310 F	310 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
	Country total	*310 F*	*310 F*	*300 F*	*300 F*	*300 F*	*300 F*	*300 F*
Brunei Darsm								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1	2	1	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 131	4 389	6 818	4 405	4 930	3 081	2 356
Giant river prawn	*Macrobrachium rosenbergii*	3	5	14	17	35	26	23
Natantian decapods nei	*Natantia*	1 208	272	275	0	0	0	0
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	68	18	281	78	65	44	78
Marine molluscs nei	*Mollusca*	34	33	16	21	19	35	30
	Country total	*4 445*	*4 719*	*7 405*	*4 521*	*5 049*	*3 186*	*2 487*
Cambodia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	64 960	72 420	63 440	72 900	75 600	230 700	245 300
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	22 400	22 500	23 000	21 970	23 740	28 100	26 606
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	40	79	70	100	100	300	300

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Marine crabs nei	*Brachyura*	2 200	2 300	2 350	2 240	2 420	2 850	3 593
Natantian decapods nei	*Natantia*	4 000	4 200	4 300	4 110	4 440	5 250	5 000
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	-	-	-	-	-	-	2 768
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1 400	1 500	1 550	1 480	1 600	1 900	801
	Country total	*95 000*	*102 999*	*94 710*	*102 800*	*107 900*	*269 100*	*284 368*
China								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	794 129	894 855	994 971	1 032 861	1 218 152	1 394 610	1 222 955
Elongate ilisha	*Ilisha elongata*	32 540	46 635	51 339	77 532	84 290	110 359	107 689
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	170 174	249 459	226 900	338 478	191 433	156 707	154 904
Hakes nei	*Merluccius spp*	-	10	-	-	0	-	-
Mullets nei	*Mugilidae*	...	71 426	67 423	85 967	99 023	113 454	107 243
Groupers nei	*Epinephelus spp*	22 469	22 999	23 241	30 201	36 098	40 245	41 513
Golden threadfin bream	*Nemipterus virgatus*	...	224 574	238 000	258 998	262 702	246 601	291 495
Large yellow croaker	*Larimichthys croceus*	69 181	67 031	80 072	69 950	70 935	65 806	122 920
Yellow croaker	*Larimichthys polyactis*	102 976	153 048	253 482	212 631	262 786	308 907	404 637
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	113	108 241	530	490	1 567	1 026	2 365
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	56 861	59 633	57 078	74 054	77 347	80 932	108 453
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	...	...	283 784	340 302	517 528	565 764	496 566
Filefishes	*Cantherhines(=Navodon) spp*	196 321	122 358	210 188	296 781	235 603	240 214	221 683
Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	142 092	154 867	177 470	184 843	239 874	234 314	220 497
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	-	-	-	-	-	-	623
Pelagic armourhead	*Pseudopentaceros richardsoni*	-	-	-	-	-	-	44
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	878 144	1 039 684	1 071 914	1 014 598	1 223 360	1 222 454	1 285 469
Pacific herring	*Clupea pallasii*	1 330	2 325	1 665	15 780	21 796	17 936	15 258
Japanese pilchard	*Sardinops melanostictus*	68 453	58 434	92 918	124 844	121 120	147 125	153 944
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	0	-	-	-	-	-	-
Japanese anchovy	*Engraulis japonicus*	438 955	489 066	671 376	1 201 964	1 373 328	1 096 916	1 142 884
Japanese Spanish mackerel	*Scomberomorus niphonius*	202 811	226 520	283 784	340 302	517 528	565 764	496 566
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	-	4	-	1 050
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	97	137	93	49	85	103	80
Albacore	*Thunnus alalunga*	22	13	28	2	1	3 722	2 220
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	4 979	6 175	3 375	2 253	2 536	6 762	7 316
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	8 274	5 360	4 247	4 322	5 504	10 614	11 646
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	6	6	6	6	8	18	7
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	62	73	62	78	120	201	24
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	9	11	9	11	15	30	2
Longbill spearfish	*Tetrapturus pfluegeri*	-	-	-	-	2	-	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	-	18	-	-	401	1 000
Swordfish	*Xiphias gladius*	86	175	370	295	483	1 504	879
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	68	23 649	15 935	14 600	14 087	20 524	30 363
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	2	-	-	-	1	-	0
Scads nei	*Decapterus spp*	430 860	515 298	607 686	505 991	532 986	502 590	502 289
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	336 095	372 038	374 400	408 935	385 183	402 548	350 809
Silver pomfrets nei	*Pampus spp*	138 335	209 031	220 364	242 547	303 024	337 919	338 848
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	-	-	-	...	...	...	153
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	-	-	-	2	5	378	99
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 240 248	3 326 683	4 115 477	3 749 397	3 851 890	3 867 382	3 283 289
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	203 372	270 536	364 441	479 645	601 966	455 761	530 026
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	20 000	25 168	51 288	45 749	48 190	52 577	56 092
Gazami crab	*Portunus trituberculatus*	272 102	243 485	283 394	237 960	266 630	270 280	335 078
Fleshy prawn	*Penaeus chinensis*	45 770	43 043	55 292	69 406	78 350	69 911	84 334
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	249	2 372	2 113	2 260	2 504	1 997	1 873
Southern rough shrimp	*Trachypenaeus curvirostris*	167 165	151 746	163 060	174 967	175 618	400 786	312 436
Akiami paste shrimp	*Acetes japonicus*	326 314	390 000	442 460	480 056	571 383	579 213	625 234
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	755 775	852 257	914 672	1 086 501	1 231 473	1 131 643	1 213 725
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	330 284	441 994	403 448	374 461	460 126	434 993	480 249
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	193 546	221 883	173 142	243 431	227 521	216 303	260 906
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	-	-	-	-	1 177	7 301	93 130
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	6	57	229	66	200	237	124 188
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	9	3 481	2 464	3 193	4 336	7 491	4 578
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1 103 048	1 294 815	932 374	1 494 902	1 479 065	1 445 303	1 402 625
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	150	150	200	200	200	200	200
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	113 354	171 905	265 325	400 483	430 784	402 206	334 869
	Country total	*10 866 836*	*12 562 706*	*14 182 107*	*15 722 344*	*17 229 927*	*17 240 032*	*16 987 325*
China,H.Kong								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	0	0	0	0	0	0	0
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	1 583	1 326	1 160	1 261	1 177	800 F	1 000 F
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	11 614	10 888	9 034	8 070	6 619	4 700 F	5 800 F
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	1 699	1 392	1 349	1 318	1 240	900 F	1 100 F
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	6 034	6 781	5 391	4 962	4 149	3 000 F	3 600 F
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	436	406	430	439	304	250 F	300 F
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	26 113	23 772	19 568	20 024	19 449	14 000 F	17 000 F
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	8 725	5 547	3 776	4 881	3 992	2 800 F	3 500 F
Largeeye breams	*Gymnocranius spp*	211	196	208	170	143	100 F	120 F
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	932	1 215	925	883	852	600 F	700 F
Goatfishes	*Upeneus spp*	706	593	718	477	393	300 F	350 F
Pike-congers nei	*Muraenesox spp*	3 354	3 129	3 281	2 903	2 450	1 700 F	2 100 F
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	2 548	2 583	3 186	4 187	4 879	3 500 F	4 300 F
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	2 951	3 470	3 326	2 522	1 690	1 200 F	1 500 F
Indian driftfish	*Ariomma indica*	289	287	120	79	49	35 F	40 F
Pacific rudderfish	*Psenopsis anomala*	1 820	1 494	940	1 460	1 160	800 F	1 000 F
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	19	24	30	12	8	5 F	5 F
Slender rainbow sardine	*Dussumieria elopsoides*	64	154	48	19	17	10 F	15 F
Stolephorus anchovies	*Stolephorus spp*	14	89	31	20	17	10 F	15 F

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Asia
Asie
Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	2 665	2 790	2 036	1 711	1 723	1 200 F	1 500 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	0	18	18	1	4	0	0
Scads nei	*Decapterus spp*	4 600	5 254	5 368	4 143	2 962	2 100 F	2 600 F
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	72	106	66	33	20	10 F	15 F
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	2 331	2 428	2 114	1 973	2 172	1 500 F	1 900 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	688	485	456	420	382	300 F	330 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	104 611	98 215	101 269	101 062	108 206	76 460 F	94 272 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	1 896	1 601	1 408	1 105	1 108	800 F	1 000 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	50	20	0	0	0	0	0
Natantian decapods nei	*Natantia*	7 549	7 155	6 589	6 225	5 285	3 800 F	4 600 F
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	1 151	1 689	991	841	510	400 F	450 F
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	13 700	10 043	8 559	13 586	8 340	6 000 F	7 300 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	2 585	1 849	1 461	1 213	700	500 F	600 F
	Country total	*211 010*	*194 999*	*183 856*	*186 000*	*180 000*	*127 780*	*157 012*
China, Macao								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 259	1 151	970	1 020 F	1 020 F	1 020 F	1 020 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	266	181	218	230 F	230 F	230 F	230 F
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	296	207	200	210 F	210 F	210 F	210 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	69	65	30	40 F	40 F	40 F	40 F
	Country total	*1 890*	*1 604*	*1 418*	*1 500 F*	*1 500 F*	*1 500 F*	*1 500 F*
China,Taiwan								
Common carp	*Cyprinus carpio*	54	44	26	19	22	45	49
Crucian carp	*Carassius carassius*	23	14	5	5	5	28	35
Mud carp	*Cirrhinus molitorella*	6	5	3	4	7	7	6
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	109	90	79	83	81	95	104
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	49	37	29	35	34	11	9
Bighead carp	*Hypophthalmichthys nobilis*	147	105	67	72	99	241	204
Black carp	*Mylopharyngodon piceus*	20	20	15	16	22	27	34
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	607	319	145	146	152	86	79
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	-	-	-	-	6	-	-
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	11	21	16	11	18	18	17
Ayu sweetfish	*Plecoglossus altivelis*	-	2	-	-	-	-	-
Chinese gizzard shad	*Clupanodon thrissa*	54	30	25	10	11	27	21
Milkfish	*Chanos chanos*	20	1	4	-	-	-	-
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	2	0	14	9	26	47	32
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	122	145	345	346	142	146	137
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	9	37	12	7	9	9	9
Greater lizardfish	*Saurida tumbil*	4 423	6 744	6 561	3 208	3 049	3 075	3 612
Sea catfishes nei	*Ariidae*	302	274	122	134	208	257	725
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	932	1 638	1 302	2 446	606	863	1 890
Groupers nei	*Epinephelus spp*	3 019	1 771	2 457	2 387	1 414	1 265	1 202
Red bigeye	*Priacanthus macracanthus*	3 314	5 486	7 386	4 824	3 670	2 756	3 986
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	552	407	547	401	346	190	188
Moonfish	*Mene maculata*	1 823	859	725	902	1 010	1 747	1 496
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	3 607	1 595	2 334	1 408	808	467	352
Golden threadfin bream	*Nemiptèrus virgatus*	4 142	3 664	4 261	4 401	3 681	3 990	4 824
Yellow croaker	*Larimichthys polyactis*	2 815	2 786	2 859	2 228	1 010	1 167	780
Blackmouth croaker	*Atrobucca nibe*	495	197	297	288	237	223	450
Silver croaker	*Pennahia argentata*	8 467	7 369	8 599	6 085	5 089	4 940	4 180
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	3 488	3 269	3 070	2 497	1 422	1 580	1 708
Silver seabream	*Pagrus auratus*	1 270	1 580	1 809	2 445	2 073	3 333	4 726
Blackhead seabream	*Acanthopagrus schlegeli*	153	197	207	277	404	604	717
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	6 515	5 626	5 401	6 334	6 440	7 312	6 288
Goatfishes	*Upeneus spp*	602	399	508	440	335	478	477
Parrotfishes nei	*Scaridae*	447	8	11	17	12	5	29
Fourfinger threadfin	*Eleutheronema tetradactylum*	4 603	3 469	3 157	2 831	3 248	2 414	6 917
Filefishes	*Cantherhines(=Navodon) spp*	803	1 680	871	446	586	995	829
Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	5 095	3 548	2 846	3 246	5 733	9 001	5 874
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	1 299	579	1 227	626	372	496	448
Oilfish	*Ruvettus pretiosus*	2 094	3 729	2 634	2 622	3 043	2 661	2 584
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	19 313	16 210	11 830	8 955	7 991	9 375	7 271
Pacific rudderfish	*Psenopsis anomala*	6 711	9 212	8 834	6 001	8 258	5 075	4 506
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	1 615	1 653	1 462	2 152	1 248	893	1 118
Silver-stripe round herring	*Spratelloides gracilis*	1 127	827	517	650	886	521	639
Japanese anchovy	*Engraulis japonicus*	239	305	466	515	425	650	589
Dorab wolf-herring	*Chirocentrus dorab*	1	3	1	2	1	4	1
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	6 243	6 348	3 873	4 222	4 338	3 721	4 221
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	2 845	3 211	2 541	2 701	2 417	2 674	3 551
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	795	1 814	1 611	1 607	1 128	1 298	1 249
Japanese Spanish mackerel	*Scomberomorus niphonius*	11 217	8 971	7 546	11 761	8 579	4 516	5 955
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	1 495	1 085	1 103	1 143	1 478	2 883	2 260
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	2 098	2 881	2 482	4 280	4 634	4 558	3 073
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	3 325 F	3 454 F	2 616	2 577	2 307	2 065	1 977
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	138 157	158 837	173 489	119 789	197 313	163 903	197 536
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	1 283 F	815	1 428	2 317	2 366	3 339	3 097
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	16 994	11 166	8 900	6 762	6 466	9 206	14 429
Albacore	*Thunnus alalunga*	65 471	56 467	58 408	55 205	59 868	64 302	51 668
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	853	1 474	1 610	640	1 439	1 751	1 882
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	98 178	85 128	82 891	101 379	122 484	95 004	99 279
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	47 478	60 117	64 498	74 770	76 250	76 761	82 484
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	2 786	2 033	2 296	3 350	3 975	3 610	2 527
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	334	193	102	46	153	99	135
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	7 831	10 519	13 507	10 782	12 557	13 418	14 236

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	600	467	660	530	578	486	89
Black marlin	*Makaira indica*	2 074	1 340	1 469	1 357	2 063	1 432	1 296
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	3 427	4 126	3 416	3 539	4 116	2 696	2 995
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	899	908	567	441	507	464	723
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	17	80	24	5	24	0	0
Swordfish	*Xiphias gladius*	9 165	23 030	14 315	21 863	20 940	19 216	20 330
Pacific saury	*Cololabis saira*	12 550	13 772	8 236	21 887	12 794	12 541	27 868
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	699	572	662	2 497	1 077	618	287
Cobia	*Rachycentron canadum*	978	779	692	987	815	655	1 014
Japanese jack mackerel	*Trachurus japonicus*	358	4 841	4 218	4 711	7 121	2 661	6 003
Japanese scad	*Decapterus maruadsi*	3 356	3 626	5 059	19 667	12 090	20 532	4 387
Indian scad	*Decapterus russelli*	678	299	382	687	6 158	7 703	3 927
Scads nei	*Decapterus spp*	15 041	9 168	32 586	12 743	3 172	2 836	2 491
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	8 270	6 595	7 065	11 433	8 228	4 882	6 355
Black pomfret	*Parastromateus niger*	4 668	5 444	3 427	2 534	1 744	1 307	1 671
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	205	65	233	6 847	52	113	327
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	6 881	12 203	3 209	8 089	17 157	8 560	5 558
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	54 914	54 155	53 906	47 279	35 527	45 339	28 635
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	4 049	6 978	5 113	2 703	1 621	2 477	2 852
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	378	226	246	336	231	280	131
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	866	429	547	761	771	519	362
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	533	647	2 457	1 367	246	235	351
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	38 924 F	43 417	38 701	38 722	39 779	42 698	45 572
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	79 279 F	79 743	50 983	62 078	75 195	73 823	81 581
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	1 690	2 808	1 391	1 141	966	511	1 966
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	169	1 339	935	180	215	269	299
Marine crabs nei	*Brachyura*	3 124	4 747	4 830	4 630	4 553	5 433	5 898
Longlegged spiny lobster	*Panulirus longipes*	21	18	14	14	14	12	11
Japanese fan lobster	*Ibacus ciliatus*	236	1 224	1 115	642	696	676	1 600
Kuruma prawn	*Penaeus japonicus*	2 178	1 960	1 561	2 665	1 906	4 071	8 168
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	28	67	49	45	38	92	57
Redtail prawn	*Penaeus penicillatus*	2 071	3 564	5 020	2 473	647	316	308
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	780	3 767	626	369	299	210	202
Southern rough shrimp	*Trachypenaeus curvirostris*	701	2 877	4 663	5 288	3 926	2 241	532
Natantian decapods nei	*Natantia*	16 200	24 146	23 770	22 112	15 702	14 943	11 336
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	-	-	-	-	1	2	2
Abalones nei	*Haliotis spp*	15	14	8	6	2	2	42
Gastropods nei	*Gastropoda*	816	998	760	1 019	125	0	10
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	2	7	-	-	-	-	-
Yesso scallop	*Patinopecten yessoensis*	58	22	76	63	114	112	90
Japanese hard clam	*Meretrix lusoria*	72	256	135	161	805	526	0
Japanese carpet shell	*Ruditapes philippinarum*	24	16	-	-	-	-	-
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	10 959	12 084	7 191	8 621	7 198	5 019	3 880
Common squids nei	*Loligo spp*	56 600 F	20 455 F	24 721	28 402	26 927	15 898	9 573
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	104 480 F	100 371	101 328	185 775	163 180	264 089	238 334
Japanese flying squid	*Todarodes pacificus*	10 917	22 243	19 101	12 430	34 840	11 261	6 833
Wellington flying squid	*Nototodarus sloani*	7 000 F	8 284	14 747	6 620	3 974	761	-
Sevenstar flying squid	*Martialia hyadesi*	392	23 464	3 792	8 348	-	-	-
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	909	919	967	615	941	500	287
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1 005	932	464	443	663	433	914
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	51	63	59	61	39	33	41
	Country total	*967 189*	*1 010 022*	*967 483*	*1 038 048*	*1 091 768*	*1 099 715*	*1 093 889*
Cyprus								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	5	65	64	70	70	70	78
European hake	*Merluccius merluccius*	13	7	3	4	2	5	6
Hakes nei	*Merluccius spp*	-	-	...	...	40	27	...
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	2	2	5	5	2	6	7
Groupers nei	*Epinephelus spp*	47	25	22	22	29	23	27
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	6	13	16	15	11	17	3
Brown meagre	*Sciaena umbra*	2	0	2	5	3	7	4
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	32	32	32	25	19	37	42
Axillary seabream	*Pagellus acarne*	32	11	22	25	23	50	25
Common dentex	*Dentex dentex*	47	23	38	18	18	22	18
Saddled seabream	*Oblada melanura*	3	10	4	4	3	7	8
Red porgy	*Pagrus pagrus*	103	45	35	27	25	31	23
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	-	1	1	0	0	0	-
Bogue	*Boops boops*	178	290	285	230	233	259	354
Salema	*Sarpa salpa*	0	4	5	3	4	1	4
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	130	61	65	83	102	74	63
Picarels nei	*Spicara spp*	513	711	764	650	709	546	533
Red mullet	*Mullus surmuletus*	189	215	240	228	176	184	159
Striped mullet	*Mullus barbatus*	121	88	108	119	115	145	103
Parrotfishes nei	*Scaridae*	45	29	32	37	78	58	33
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	3	1	11	7	36	19	12
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	-	...	...	5 061	96	...
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	10	11	16	19	10	3	8
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	-	-	...	...	2 172	613	...
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	-	...	...	-	12	5
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	-	-	...	...	35	845	...
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	-	-	-	-	-	-	14
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	23	10	19	30	10	16	14
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	10	10	10	10	21	31	61
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	-	-	-	-	-	6
Swordfish	*Xiphias gladius*	159	89	40	51	61	92	82
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	...	...	39	0	7
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	-	-	...	...	5 968	1 034	...

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

Asia / Asie / Asia

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	38	16	28	21	8	17	25
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	...	...	2 758	256	...
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	19	21	14	17	10	12	14
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	339	322	3 057	14 003	635	332	274
Common spiny lobster	*Palinurus elephas*	3	2	5	2	4	2	4
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	3	3	2	1	1	5	4
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	218	153	111	89	146	140	122
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	474	300	190	199	228	179	166
	Country total	*2 767*	*2 570*	*5 246*	*16 019*	*18 865*	*5 273*	*2 308*
East Timor								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	...	...	...	...	...	400 F	350
Marine crabs nei	*Brachyura*	...	...	...	...	...	1 F	1
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	...	...	...	...	...	2 F	2
Natantian decapods nei	*Natantia*	...	...	...	...	...	1 F	1
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	...	...	...	...	...	1 F	1
Marine turtles nei	*Testudinata*	...	...	...	...	...	1 F	1
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*406 F*	*356*
Gaza Strip								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	...	0	0	0	0	0	0
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	...	...	7	15	25	25 F	25 F
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	...	...	16	32	32	30 F	30 F
Mullets nei	*Mugilidae*	...	...	32	19	35	35 F	35 F
Groupers nei	*Epinephelus spp*	...	...	46	45	44	45 F	45 F
Meagre	*Argyrosomus regius*	...	...	39	7	4	5 F	5 F
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	...	...	4	17	24	20 F	20 F
Red porgy	*Pagrus pagrus*	...	...	35	47	35	35 F	35 F
Bogue	*Boops boops*	...	...	9	81	162	160 F	160 F
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	...	...	56	57	85	85 F	85 F
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	...	...	2	11	10	10 F	10 F
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	...	...	978	2 483	1 780	1 750 F	1 750 F
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	...	...	90	59	61	60 F	60 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	...	...	50	102	92	100 F	100 F
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	...	...	36	8	31	30 F	30 F
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	...	...	90	100	115	115 F	115 F
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	...	...	130	120	337	340 F	340 F
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	...	...	49	101	90	90 F	90 F
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	...	...	24	11	9	10 F	10 F
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	...	...	...	6	6	5 F	5 F
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	...	...	29	16	23	20 F	20 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	...	1 057	559	140	194	200 F	200 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	...	66	72	25	65	65 F	65 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	...	50	55	161	161	160 F	160 F
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	...	41	62	98	144	145 F	145 F
Common squids nei	*Loligo spp*	...	15	23	30	61	60 F	60 F
	Country total	...	*1 229*	*2 493*	*3 791*	*3 625*	*3 600 F*	*3 600 F*
Georgia								
Freshwater bream	*Abramis brama*	11	27	3	1	2	1	3
Common carp	*Cyprinus carpio*	0	49	0	0	2	11	12
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	-	-	-	-	-	183	68
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	0	2	-	-	-	-	-
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	5	7
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	...	...	...	...	...	3	4
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	5	12	3	...	...	80	100
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	-	-	-	-	-	5	9
Whiting	*Merlangius merlangus*	187	146	223	58	53	41	40 F
Mullets nei	*Mugilidae*	-	-	-	-	-	6	16
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	10 F	-	-	-	-	-	-
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	10 F	-	-	-	-	-	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	60 F	-	-	-	-	-	-
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	-	-	-	14	11	11	6
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	10 F	-	-	-	-	-	-
Round sardinella	*Sardinella aurita*	800 F	-	-	-	-	-	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	2 550 F	900 F	-	-	-	-	-
European sprat	*Sprattus sprattus*	308	292	185	85	24	45	42 F
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	1 407 F	1 401 F	1 232	2 288	2 346	1 264	2 080
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	1 000 F	-	-	-	-	-	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	500 F	-	-	18	13	4 F	35
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	260 F	-	-	-	-	-	-
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	45	31	71	1	550	18	21
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	250 F	-	25	-	-	3	7
Sea snails	*Rapana spp*	-	700	711	118	-	-	-
	Country total	*7 413 F*	*3 560 F*	*2 453*	*2 583*	*3 001*	*1 680 F*	*2 450 F*
India								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	314 939	339 828	220 994	194 608	167 186	177 394	299 242
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	...	...	...	...	63 724	71 152	64 179
Snakeheads(=Murrels) nei	*Channa spp*	90 762	93 933	94 944	105 496	159 065	50 349	48 896
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	88 484	92 964	224 990	245 595	225 100	330 448	322 565
Kelee shad	*Hilsa kelee*	75 861	92 707	100 591	95 677	105 281	89 354	86 322
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	31 127	24 681	24 197	29 252	23 662	18 024	20 145

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Unicorn cod	*Bregmaceros mcclellandi*	905	931	975	984	2 251	1 810	2 552
Bombay-duck	*Harpadon nehereus*	139 660	159 719	185 112	213 116	179 915	181 820	169 001
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	20 528	23 989	19 670	13 528	12 765	12 914	13 595
Sea catfishes nei	*Ariidae*	85 877	74 301	73 125	78 150	72 891	86 096	78 973
Mullets nei	*Mugilidae*	17 989	15 365	24 265	26 871	19 457	19 872	20 082
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	*Leiognathidae*	60 986	63 394	68 582	67 369	46 068	55 462	56 078
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	308 667	287 577	299 558	313 214	275 240	317 752	285 911
Goatfishes	*Upeneus spp*	19 981	18 869	18 129	15 870	17 260	17 892	18 941
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	11 124	9 647	7 052	7 095	7 764	10 058	7 622
Percoids nei	*Percoidei*	41 012	37 983	115 879	87 710	62 498	89 950	88 865
Pike-congers nei	*Muraenesox spp*	10 483	9 545	11 101	11 966	11 279	14 090	14 327
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	65 467	50 582	53 941	146 118	73 396	115 206	119 940
Indian oil sardine	*Sardinella longiceps*	96 315	105 916	136 713	212 060	173 351	147 715	168 327
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	59 156	60 979	80 694	80 518	81 206	68 743	75 779
Wolf-herrings nei	*Chirocentrus spp*	21 975	20 472	19 510	25 153	15 127	17 511	17 716
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	55 672	60 127	78 121	93 990	97 910	90 305	83 914
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	0	5	23	21	23	29	31
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	24 624	28 587	24 613	23 360	32 181	40 318	44 170
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	16 355	17 174	12 662	13 255	22 560	28 263	30 964
Streaked seerfish	*Scomberomorus lineolatus*	46	87	96	901	107	135	147
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	936	851	1 216	3 335	-	-	-
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	12 463	5 917	11 119	10 564	7 680	17 183	18 911
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	15 705	18 781	14 778	23 425	15 451	21 641	23 618
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	9 254	6 577	6 850	6 096	1 037	5 707	5 986
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	4 953	7 036	4 263	5 322	4 750	2 568	2 723
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	185	194	7 327	4 106	3 618	2 073	2 158
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	1 076	1 076	-	-	4	-	-
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	-	-	13	12	14	9	8
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	1 877	1 543	3 940	4 502	3 381	4 202	4 582
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	62	58	25	15	-
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	3 277	5 198	22	62	6 156	-	1
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	3 617	8 674	6 118	5 574	4 672	5 389	6 132
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	2 836	2 345	1 886	2 094	612	736	932
False trevally	*Lactarius lactarius*	6 310	7 087	6 930	7 942	9 528	6 827	7 481
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	60 109	21 439	67 879	50 833	66 910	65 499	67 698
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	4 692	8 897	6 784	3 697	2 738	2 329	12
Carangids nei	*Carangidae*	19 223	22 489	34 225	32 752	26 271	29 916	28 046
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	206 322	197 233	293 526	190 372	184 419	179 378	170 663
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	62 923	57 978	37 496	36 731	33 319	31 185	31 054
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	7 653	9 070	8 873	7 827	14 965	14 936	14 650
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	83 689	77 078	132 160	71 991	74 704	76 802	72 090
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	573 557	661 209	455 702	503 234	499 863	473 445	519 645
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	33	26	803	71	114	85	100
Marine crabs nei	*Brachyura*	36 871	16 705	1 547	2 237	1 789	1 693	4 005
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	219 635	176 289	150 593	146 111	204 565	223 703	220 536
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	10 421	18 564	14 645	20 558	8 783	7 830	8 389
Natantian decapods nei	*Natantia*	125 377	113 746	155 181	134 352	121 044	120 664	123 960
Antarctic krill	*Euphausia superba*	-	-	6	-	-	-	-
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	29 717	23 685	28 047	25 339	31 261	29 747	28 825
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	95 109	103 739	85 120	117 624	95 834	93 709	91 919
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1 792	2 452	15 299	4 750	2 718	2 217	1 988
Sea squirts nei	*Ascidiacea*	-	-	7	-	-	-	-
	Country total	*3 257 607*	*3 265 240*	*3 447 954*	*3 523 448*	*3 373 492*	*3 472 150*	*3 594 396*
Indonesia								
Common carp	*Cyprinus carpio*	5 490	5 613	7 081	6 644	7 082	7 127	7 612
Hoven's carp	*Leptobarbus hoeveni*	5 376	5 454	6 892	5 386	3 241	4 608	4 709
Java barb	*Puntius javanicus*	19 084	18 102	19 622	19 469	20 189	17 939	17 947
Asian barbs nei	*Puntius spp*	12 113	12 344	13 253	11 976	12 131	11 263	11 034
Mozambique tilapia	*Oreochromis mossambicus*	15 337	13 293	16 943	17 715	17 865	21 172	21 892
Knifefishes	*Notopterus spp*	3 866	4 790	3 880	3 455	3 599	3 845	3 663
Glass catfishes	*Kryptopterus spp*	15 602	15 283	8 385	7 257	7 535	6 413	5 296
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	7 485	9 911	17 560	15 938	13 943	15 927	16 700
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	13 451	13 215	13 508	10 117	12 466	13 854	14 251
Gudgeons, sleepers nei	*Eleotridae*	1 207	1 514	1 109	1 290	1 078	1 243	1 207
Snakeskin gourami	*Trichogaster pectoralis*	23 587	24 904	30 407	21 375	20 936	23 265	23 350
Kissing gourami	*Helostoma temminckii*	16 675	19 166	12 611	18 376	16 598	23 320	23 788
Indonesian snakehead	*Channa micropeltes*	13 236	9 021	11 614	10 117	8 253	8 787	8 873
Snakeheads(=Murrels) nei	*Channa spp*	31 634	31 940	32 365	31 326	26 108	36 309	37 562
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	125 078	122 559	115 323	103 812	96 597	110 347	107 974
River eels nei	*Anguilla spp*	3 056	926	4 339	657	787	1 212	1 295
Toli shad	*Tenualosa toli*	2 703	1 876	2 110	3 011	3 714	3 505	4 146
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	38 446	47 627	48 310	55 942	65 193	65 173	70 670
Indian halibut	*Psettodes erumei*	5 860	5 669	7 396	15 075	9 939	12 071	15 743
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	1 641	2 214	3 414	7 407	3 720	5 074	7 075
Bombay-duck	*Harpadon nehereus*	12 811	11 035	11 217	13 280	14 182	12 415	12 861
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	6 246	7 062	7 228	15 158	11 998	12 944	16 151
Sea catfishes nei	*Ariidae*	56 422	58 695	62 413	78 578	66 298	69 646	73 416
Mullets nei	*Mugilidae*	30 975	31 928	35 451	35 478	35 582	35 437	36 411
Fusiliers	*Caesio spp*	28 300	42 693	32 713	38 358	34 142	37 944	37 377
Groupers nei	*Epinephelus spp*	39 921	34 004	38 287	42 164	43 766	43 472	46 281
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	3 511	3 914	3 679	4 448	4 612	4 982	5 314
Snappers nei	*Lutjanus spp*	58 338	52 827	60 342	69 585	66 280	66 492	70 667
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	25 278	27 460	31 593	29 340	30 937	39 197	43 123
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	*Leiognathidae*	57 462	66 220	71 402	89 403	79 532	91 219	93 298
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	12 291	13 209	14 851	14 657	15 203	15 348	15 954
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	37 400	39 798	45 233	44 837	50 114	56 991	58 444

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	23 558	31 802	34 558	31 908	31 706	32 557	32 805
Goatfishes	*Upeneus spp*	16 770	17 612	20 724	24 203	25 207	26 252	29 058
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	22 796	32 279	30 713	31 709	34 220	33 335	33 645
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	21 451	26 589	28 370	32 981	37 154	36 658	36 799
Goldstripe sardinella	*Sardinella gibbosa*	166 452	161 096	157 105	156 914	174 691	162 710	163 472
Bali sardinella	*Sardinella lemuru*	128 202	98 905	88 589	138 636	153 965	89 286	92 659
Rainbow sardine	*Dussumieria acuta*	19 015	20 649	21 903	22 829	22 321	24 185	25 179
Stolephorus anchovies	*Stolephorus spp*	150 568	157 216	161 779	183 591	166 808	163 117	165 169
Wolf-herrings nei	*Chirocentrus spp*	20 081	26 213	25 056	26 527	25 598	27 513	27 887
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	60 314	63 432	68 453	74 392	75 201	77 711	81 794
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	14 326	19 873	23 097	22 250	22 746	21 674	22 220
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	185 486	184 400	208 504	212 511	236 673	236 111	251 532
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	157 663	159 667	182 147	187 206	227 068	244 847	270 820
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	89 330	101 688	115 549	116 214	168 122	136 474	150 138
Needlefishes nei	*Tylosurus spp*	25 449	30 119	26 684	29 797	29 741	29 409	29 333
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	10 790	13 180	16 533	16 126	18 961	17 822	19 361
Scads nei	*Decapterus spp*	219 893	247 305	251 289	276 924	277 593	261 138	261 337
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	26 086	29 025	30 045	32 097	39 443	34 220	35 930
Black pomfret	*Parastromateus niger*	22 863	18 748	27 992	32 638	32 751	31 860	33 593
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	7 277	7 715	7 495	7 055	14 133	10 314	11 980
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	13 987	14 103	14 914	14 937	17 561	19 457	21 124
Queenfishes	*Scomberoides spp*	12 546	14 907	15 621	13 573	15 872	15 979	16 350
Carangids nei	*Carangidae*	124 790	116 769	116 193	125 504	128 459	128 795	129 059
Indian mackerels nei	*Rastrelliger spp*	194 882	193 890	188 912	201 404	204 763	201 466	203 532
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	16 707	18 748	19 931	20 461	21 308	21 340	22 048
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	24 080	14 228	16 551	18 206	20 440	20 578	22 598
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	36 606	34 817	36 755	43 324	48 291	45 327	48 587
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	56 170	63 281	57 936	52 674	62 497	63 066	63 386
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	398 437	381 065	433 476	413 080	456 546	470 576	473 215
Giant river prawn	*Macrobrachium rosenbergii*	5 393	5 524	6 126	5 208	5 362	5 937	6 079
Freshwater prawns, shrimps nei	*Palaemonidae*	3 738	3 944	3 356	3 242	3 871	3 900	3 918
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	242	86	223	49	93	132	202
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	8 329	10 884	11 559	15 388	12 370	14 276	15 444
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	6 441	7 980	7 342	8 298	8 161	8 707	8 926
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	2 021	2 852	2 463	4 021	2 394	3 244	3 607
Banana prawn	*Penaeus merguiensis*	47 237	50 477	53 913	53 924	62 192	64 179	68 247
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	16 960	24 501	19 393	25 929	30 047	34 223	37 871
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	20 364	22 863	22 285	32 588	40 717	33 847	38 228
Natantian decapods nei	*Natantia*	97 475	90 226	95 983	102 355	94 481	111 277	116 039
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	3 227	2 593	909	2 583	808	503	519
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	2 201	932	1 342	909	806	597	559
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	657	1 331	1 595	1 678	2 029	2 025	2 257
Scallops nei	*Pectinidae*	294	1 103	1 141	424	837	839	919
Anadara clams nei	*Anadara spp*	46 947	43 661	46 182	41 919	31 591	33 910	32 151
Hard clams nei	*Meretrix spp*	12 557	18 023	13 480	14 027	17 146	14 767	14 295
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	763	835	844	956	914	304	261
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	5 289	5 939	8 352	8 201	11 473	12 331	14 989
Common squids nei	*Loligo spp*	26 216	27 575	29 167	41 755	31 850	36 707	40 420
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	694	664	646	1 269	3 519	2 337	3 724
Marine molluscs nei	*Mollusca*	333	474	1 147	382	674	617	1 123
Frogs	*Rana spp*	2 111	2 194	1 793	1 390	1 667	1 317	1 179
Marine turtles nei	*Testudinata*	544	575	722	638	781	706	753
River and lake turtles nei	*Testudinata*	56	-	36	48	27	1	2
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	3 030	2 562	2 442	3 138	3 058	2 617	2 662
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	2 803	123 076	6 740	17 719	3 861	32 652	32 719
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	608	1 515	1 240	1 685	709	2 649	4 258
	Country total	*3 312 987*	*3 505 976*	*3 557 826*	*3 791 025*	*3 964 897*	*3 986 919*	*4 140 045*
Iran								
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	29	5	3	7	20	9	20
Kutum	*Rutilus frisii*	9 277	8 435	9 210	2 320	6 624	6 905	10 120
Roaches nei	*Rutilus spp*	1 366	1 178	878	203	607	626	1 515
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	3 727	4 392	4 205	4 517	5 039	4 600	4 500
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	8 246	16 965	17 510	15 825	11 629	14 400	25 750
Bighead carp	*Hypophthalmichthys nobilis*	866	1 414	1 751	1 565	2 522	3 600	5 750
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	8 001	7 802	12 364	12 870	19 573	10 800	17 000
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	28	5	22	6	32	24	25
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	95	10	6	4	105	19	20
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	851	157	1 845	1 131	2 529	1 637	1 575
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	1 700	1 500	1 600	1 300	1 200	1 000	1 000
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	242	433	8	7	8	3	5
Caspian shads	*Caspialosa spp*	51 000	41 000	57 000	60 400	85 000	95 000	78 000
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	920	490	330	566	817	697	595
Mullets nei	*Mugilidae*	2 809	5 014	2 554	3 074	4 558	4 080	5 125
Lanternfishes nei	*Myctophidae*	2 000	2 000	0	0	0	0	0
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	5 000	8 000	10 000	10 000	9 708	13 030	14 955
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	3 300	11 067	3 560	4 290	4 034	4 609	7 075
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	1 650	5 418	4 340	4 129	3 883	3 476	4 100
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	200	4 438	755	544	509	590	785
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	2 100	3 911	5 665	8 451	7 947	10 858	13 500
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	7 400	1 133	3 241	5 973	6 671	16 583	20 091
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	12 100	27 188	17 147	20 112	19 694	23 465	41 407
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	-	10	16	9	-	-
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	27 162	27 175	30 233	21 250	21 530	26 871	15 743
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	153	262	405	592	347
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	1 085	3 619	2 306	1 928	1 813	3 193	3 080
Black marlin	*Makaira indica*	-	-	3	3	5	1	1

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	9	9	13	2	1
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	4	5	9	-	-
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	...	...	...	1	...	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	148 553	149 090	157 397	143 212	139 107	130 225	122 620
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	35	30	49	76	65	35	25
Natantian decapods nei	*Natantia*	6 694	6 864	5 837	7 620	5 774	4 570	9 850
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	1 550	2 500	1 580	8 620	4 189	4 060	5 685
Marine molluscs nei	*Mollusca*	115	150	150	1 992	1 583	1 640	1 235
	Country total	*308 101*	*341 383*	*351 725*	*342 287*	*367 212*	*387 200*	*411 500*
Iraq								
Common carp	*Cyprinus carpio*	5 394	5 691	5 538	4 163	2 336	2 183	1 800 F
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	10 213	9 981	7 694	4 782	1 703	5 723	4 800 F
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	1 338	1 416	1 436	1 738	711	1 402	1 200 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 981	5 867	4 381	9 836	4 361	2 205	1 900 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	4 221	5 253	11 688	10 783	13 463	13 093	11 066 F
	Country total	*25 147*	*28 208*	*30 737*	*31 302*	*22 574*	*24 606*	*20 766*
Israel								
Common carp	*Cyprinus carpio*	147	89	35	38	150	165	189
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	181	40	40	17	11	9	32
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	352	483	1 167	641	1 235	1 128	1 112
Blue tilapia	*Oreochromis aureus*	228	69	32	101	88	66	67
...A	*Sarotherodon galilaeus*	362	316	350	462	391	405	262
Cichlids nei	*Cichlidae*	90	64	40	48	58	57	52
Common sole	*Solea solea*	100	100	...	...	...	...	...
European hake	*Merluccius merluccius*	120	120	131	86	134	60	62
Brushtooth lizardfish	*Saurida undosquamis*	80	80	124	61	37	48	21
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	268 F	252	439	550	514	599	310
Groupers nei	*Epinephelus spp*	250	298	406	384	394	381	263
Meagre	*Argyrosomus regius*	80	80	33	2	2	9	288
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	150	150	100	65	47	67	517
Bogue	*Boops boops*	50	102	34	34	47	73	91
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	100	100	100	...	...	...	...
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	250 F	162	227	185	276	350	340
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	50	50	...	...	...	...	...
Round sardinella	*Sardinella aurita*	250	250	242	435	557	306	88
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	119	215	119	103	73	90	113
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	-	14	-	-	-	-
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	300 F	340	65	226	172	178	175
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	30	79	33	80	185	98	307
Carangids nei	*Carangidae*	30	171	...	...	...	...	...
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	50 F	12	71	47	54	44	8
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	50	84	76	104	105	160	77
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	50 F	48	330	49	59	58	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	194 F	877	721	1 083	1 410	1 227	1 143
Kuruma prawn	*Penaeus japonicus*	-	-	-	84	...	...	...
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	50	60	50	...	...	...	...
Natantian decapods nei	*Natantia*	30	200	200	221	225	186	184
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	50	50	50	98	76	120	117
	Country total	*4 061*	*4 941*	*5 229*	*5 204*	*6 300*	*5 884*	*5 818*
Japan								
Common carp	*Cyprinus carpio*	4 968	4 896	4 771	4 607	4 477	4 259	4 079
Crucian carp	*Carassius carassius*	4 402	4 286	4 205	4 008	3 881	3 493	3 423
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	13 633	12 943	13 346	13 163	12 073	11 020	10 341
Japanese eel	*Anguilla japonica*	949	899	901	860	860	817	765
Trouts nei	*Salmo spp*	1 106	1 080	1 222	1 207	1 187	1 122	1 136
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	32 074	25 037	32 595	15 844	25 337	16 902	26 602
Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	223 107	267 718	299 881	269 183	206 622	182 866	165 834
Masu(=Cherry) salmon	*Oncorhynchus masou*	2 546	2 273	2 507	1 800	2 570	1 979	1 811
Sockeye(=Red)salmon	*Oncorhynchus nerka*	3 787	6 234	5 723	9 246	2 768	2 750	216
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	364	195	250	825	534	270	52
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	-	270	701	575	746	508	17
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	567	597	728	672	618	562	536
Ayu sweetfish	*Plecoglossus altivelis*	14 272	13 700	12 732	12 619	11 386	11 380	11 172
Dotted gizzard shad	*Konosirus punctatus*	...	23 707	18 647	14 850	20 787	17 770	12 335
Bastard halibut	*Paralichthys olivaceus*	6 667	7 558	8 311	8 361	7 615	7 198	7 572
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	73 544	75 294	82 994	78 578	74 944	71 291	71 066
Red codling	*Pseudophycis bachus*	313	105	24	14	15	27	70
Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	65 998	56 561	57 576	58 477	57 243	55 292	51 052
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	379 351	338 507	331 163	338 785	315 987	382 385	300 001
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	3 248	1 127	-	-	-	-	-
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	11 068	17 333	19 197	20 173	23 374	22 827	17 096
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	29	72	83	53	30	27	59
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	33	55	-	-	-	-	-
Blue grenadier	*Macruronus novaezelandiae*	57 346	31 463	26 031	25 349	26 802	17 269	12 139
Gadiformes nei	*Gadiformes*	25 325	19 141	17 203	20 210	21 914	21 882	18 556
Greater lizardfish	*Saurida tumbil*	9 315	9 164	8 144	7 638	7 860	7 716	7 591
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	4 585	4 579	4 268	3 933	4 003	3 629	3 725
Mullets nei	*Mugilidae*	973	832	850	1 053	887	1 000	1 140
Japanese seabass	*Lateolabrax japonicus*	7 302	7 713	8 334	9 057	9 223	9 234	9 337
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	25	10	3	13	21	10	11
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	...	5 555	5 303	4 801	5 703	5 282	5 136
Yellow croaker	*Larimichthys polyactis*	225	-	-	-	-	-	-

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	8 310	9 008	7 062	5 998	5 430	4 850	4 791
Silver seabream	*Pagrus auratus*	14 451	15 011	16 468	15 611	15 375	15 731	15 041
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	10 995	11 502	11 605	11 256	11 284	10 675	9 066
Pacific sandlance	*Ammodytes personatus*	109 344	108 124	115 766	108 666	90 688	82 918	49 819
Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	152 503	176 603	181 513	206 763	240 971	169 481	165 118
Puffers nei	*Tetraodontidae*	...	8 991	8 238	7 103	8 329	9 647	10 989
Argentines	*Argentina spp*	-	-	1	-	-	-	-
Deepsea smelt	*Glossanodon semifasciatus*	8 978	7 705	8 134	7 431	7 142	6 312	5 970
Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	3 820	3 055	1 989	2 060	2 081	2 298	2 400
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	...	12 978	12 007	11 706	9 444	8 168	8 364
John dory	*Zeus faber*	98	38	16	19	17	8	2
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	4 797	5 647	4 568	4 844	3 802	3 128	2 906
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	...	4 194	3 648	2 994	2 284	1 949	1 678
Tarakihi	*Nemadactylus macropterus*	207	41	-	-	-	-	-
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	-	-	264	335	76	-	-
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	5	5	-	-	-	-	-
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	1	33	20	17	26	21	15
Japanese sandfish	*Arctoscopus japonicus*	5 877	5 506	6 719	6 209	6 795	6 615	6 652
Snoek	*Thyrsites atun*	1 582	588	28	12	3	23	59
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	31 577	28 207	26 644	20 932	22 268	26 200	22 947
Pacific rudderfish	*Psenopsis anomala*	4 470	3 485	3 516	4 316	4 316	4 996	5 215
Pacific ocean perch	*Sebastes alutus*	1 520	1 449	1 730	767	896	766	458
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	2 388	2 016	1 585	596	922	460	140
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	3 059	2 888	2 317	2 082	1 638	1 314	1 244
Bluefin gurnard	*Chelidonichthys kumu*	1 156	4	-	-	-	-	-
Atlantic herring	*Clupea harengus*	0	-	-	-	-	-	-
Pacific herring	*Clupea pallasii*	2 146	3 873	2 021	1 926	2 531	2 579	2 260
Japanese pilchard	*Sardinops melanostictus*	1 188 848	661 391	319 354	284 054	167 073	351 207	149 616
Red-eye round herring	*Etrumeus teres*	68 374	47 590	49 752	55 043	48 441	28 712	23 833
Japanese anchovy	*Engraulis japonicus*	188 034	251 958	345 517	233 113	470 616	484 230	381 020
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	59 401	55 408	58 232	59 619	52 427	79 405	74 581
Japanese Spanish mackerel	*Scomberomorus niphonius*	5 059	6 381	3 607	2 349	2 864	5 321	10 932
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	40	28	7	-	-	-	-
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	24 317	27 386	20 374	32 574	21 613	29 517	27 139
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	301 308	308 966	286 671	311 542	385 432	287 323	341 403
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	10 626	11 377	11 228	9 981	7 263	15 119	12 163
Albacore	*Thunnus alalunga*	70 890	62 543	61 059	83 592	73 408	99 981	62 603
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	5 472	5 672	6 667	5 100	6 527	7 792	6 331
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	119 633	113 222	80 135	114 156	90 457	96 404	107 920
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	144 354	126 616	101 591	105 580	96 084	94 068	102 573
Tunas nei	*Thunnini*	3	4	1	3	1	2	-
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	1 118	1 143	1 095	844	1 432	1 374	1 201
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	92	84	80	60	68	78	68
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	14 533	12 421	7 135	7 824	7 451	6 516	7 096
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	1 544	1 427	1 685	1 175	966	947	803
Black marlin	*Makaira indica*	67	89	-	-	-	-	-
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	9 064	9 283	7 613	6 537	7 215	6 166	4 823
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	99	59	115	55	54	54	40
Swordfish	*Xiphias gladius*	20 738	17 018	15 652	12 595	12 944	14 949	13 855
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	13 389	18 451	9 481	14 384	12 131	9 922	10 826
Pacific saury	*Cololabis saira*	261 587	273 510	229 227	290 812	144 983	141 011	216 471
Japanese flyingfish	*Cypselurus agoo*	8 606	7 881	8 501	7 486	8 933	6 738	9 615
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	10	2	-	-	-	-	-
Japanese jack mackerel	*Trachurus japonicus*	326 130	312 994	330 406	323 142	311 311	211 077	245 988
Chilean jack mackerel	*Trachurus murphyi*	-	-	-	-	-	7	-
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	27	18	-	-	-	-	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	10 034	4 111	335	29	8	11	12
Japanese scad	*Decapterus maruadsi*	47 810	72 109	57 319	50 097	59 078	47 157	36 416
Japanese amberjack	*Seriola quinqueradiata*	-	7 564	246	...	...	...	...
Amberjacks nei	*Seriola spp*	53 802	54 101	50 333	47 211	45 484	54 918	77 461
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	8 112	10 212	8 527	10 229	14 944	9 280	8 959
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	633 062	469 447	760 430	848 967	511 238	381 866	346 220
Blue mackerel	*Scomber australasicus*	292	358	-	-	-	-	-
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	2 769	1 314	1 518	2 126	2 194	1 842	2 077
Whip stingray	*Dasyatis akajei*	4 040	3 985	4 029	3 959	4 329	4 407	5 388
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	30 277	27 161	20 177	25 438	29 933	32 112	27 684
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	328 006	317 912	292 617	292 089	268 782	261 561	276 294
Freshwater prawns, shrimps nei	*Palaemonidae*	3 140	2 717	2 222	2 413	1 872	1 942	1 676
Gazami crab	*Portunus trituberculatus*	3 564	4 159	4 022	3 112	3 528	2 752	3 131
Tanner crabs nei	*Chionoecetes spp*	6 919	9 090	3 447	4 870	4 677	4 892	5 640
Geryons nei	*Geryon spp*	5 249	4 855	3 250	1 937	1 562	1 730	2 980
Marine crabs nei	*Brachyura*	40 295	38 812	37 265	34 894	33 678	30 859	30 310
Longlegged spiny lobster	*Panulirus longipes*	1 118	1 136	1 092	1 068	1 084	1 154	1 244
King crabs	*Paralithodes spp*	472	260	322	154	132	117	89
Kuruma prawn	*Penaeus japonicus*	2 685	2 668	2 262	2 144	2 069	1 523	1 244
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	630	349	192	41	-	-	-
Natantian decapods nei	*Natantia*	34 332	31 764	28 641	27 114	25 283	25 630	25 898
Antarctic krill	*Euphausia superba*	62 322	60 303	60 546	58 798	63 233	71 318	67 192
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	...	60 785	58 892	63 028	67 945	49 783	74 072
Japanese corbicula	*Corbicula japonica*	23 988	26 938	26 714	21 822	19 932	20 009	19 295
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	787	847	1 305	1 361	1 132	900	628
Giant abalone	*Haliotis gigantea*	2 164	1 980	1 941	2 218	2 269	2 109	2 146
Horned turban	*Turbo cornutus*	10 393	9 943	10 119	12 132	12 556	11 000	9 839
Yesso scallop	*Patinopecten yessoensis*	270 890	274 879	271 124	261 164	287 802	299 628	304 286
Half-crenated ark	*Scapharca subcrenata*	17 373	15 426	16 328	14 133	10 120	10 413	7 308
Japanese hard clam	*Meretrix lusoria*	2 330	2 060	1 944	1 897	1 870	1 785	1 543
Japanese carpet shell	*Ruditapes philippinarum*	46 597	49 466	43 703	39 660	36 807	43 088	35 558
Imperial surf clam	*Pseudocardium sybillae*	8 003	8 018	8 738	7 541	8 227	8 808	8 883

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	42 515	50 015	52 361	42 987	47 584	35 319	35 529
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	9 926	9 643	9 545	8 052	9 790	9 942	8 241
Common squids nei	*Loligo spp*	5 683	5 561	3 187	1 562	2 618	1 847	-
Neon flying squid	*Ommastrephes bartrami*	...	...	...	49 870	54 951	36 077	49 920
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	-	-	1	-	-	-	-
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	92 838	75 691	73 896	126 504	77 452	154 129	118 559
Jumbo flying squid	*Dosidicus gigas*	84 205	36 515	14 297	23 179	-	3 305	56 825
Japanese flying squid	*Todarodes pacificus*	301 651	290 273	444 189	365 978	180 749	237 346	337 285
Wellington flying squid	*Nototodarus sloani*	10 180	19 687	11 342	5 182	3 734	1 853	1 853
Sevenstar flying squid	*Martialia hyadesi*	-	-	-	-	2	27	33
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	91 148	110 441	121 718	63 116	56 371	56 575	51 014
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	51 459	51 874	50 584	56 593	61 260	57 427	47 374
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	15 525	13 735	12 996	14 297	13 653	13 530	12 455
Japanese sea cucumber	*Stichopus japonicus*	6 106	6 602	7 226	7 160	6 952	6 662	6 957
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	86 646	38 912	13 982	10 770	11 021	8 346	10 932
	Country total	*6 617 106*	*5 966 455*	*5 933 661*	*5 926 113*	*5 263 384*	*5 201 805*	*4 989 354*
Jordan								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	350	350	350	350	350	350	400
Fusiliers	*Caesio spp*	...	...	...	...	15	18	17
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	...	...	...	...	2	2	1
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	...	...	...	...	10	12	10
Tunas nei	*Thunnini*	...	...	...	...	70	96	90
Scads nei	*Decapterus spp*	...	...	...	...	20	25	25
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	60	75	90	100	3	7	7
	Country total	*410*	*425*	*440*	*450*	*470*	*510*	*550*
Kazakhstan								
Freshwater bream	*Abramis brama*	19 302	20 520	18 770 F	13 500 F	9 800 F	8 900 F	10 900 F
Common carp	*Cyprinus carpio*	537	477	440 F	320 F	230 F	200 F	250 F
Crucian carp	*Carassius carassius*	4 000	4 317	3 950 F	2 840 F	2 060 F	1 900 F	2 300 F
Roaches nei	*Rutilus spp*	2 251	2 650	2 420 F	1 740 F	1 260 F	1 150 F	1 400 F
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	-	2	2 F	1 F	1 F	1 F	1 F
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	272	267	240 F	170 F	120 F	100 F	140 F
Sichel	*Pelecus cultratus*	-	27	25 F	20 F	15 F	10 F	15 F
Asp	*Aspius aspius*	314	415	380 F	270 F	195 F	170 F	220 F
Northern pike	*Esox lucius*	564	637	580 F	420 F	305 F	280 F	330 F
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	1 496	1 513	1 380 F	990 F	720 F	650 F	800 F
European perch	*Perca fluviatilis*	728	736	670 F	480 F	350 F	320 F	400 F
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	5 436	6 089	5 570 F	4 000 F	2 900 F	2 650 F	3 300 F
Snakeheads(=Murrels) nei	*Channa spp*	9	10	10 F	7 F	5 F	4 F	6 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	8	6	6 F	4 F	3 F	9 F	12 F
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	635	563	510 F	370 F	270 F	240 F	270 F
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	27	29	27 F	20 F	15 F	10 F	15 F
Caspian shads	*Caspialosa spp*	7	0	0	0	0	0	0
Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	10 815	10 113	9 263 F	6 654 F	4 825 F	4 400 F	5 400 F
Mullets nei	*Mugilidae*	32	31	30 F	20 F	15 F	10 F	15 F
	Country total	*46 433*	*48 402*	*44 273*	*31 826*	*23 089*	*21 004*	*25 774*
Korea D P Rp								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000 F	20 000 F	20 000 F
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	2 318	2 953	1 966	6 972	4 000 F	4 000 F	3 800 F
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	75 065	120 219	15 369	66 578	60 000 F	55 000 F	52 000 F
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	-	-	-	-	-	-	224
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	-	-	-	-	-	273
Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	3 477	3 480	6 487	3 535	3 000 F	3 000 F	2 800 F
Japanese pilchard	*Sardinops melanostictus*	19 701	63	5	0	...	...	...
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	220 011	155 973	166 325	109 770	107 900 F	102 900 F	97 654 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	-	-	-	-	-	52
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	26 654	21 091	33 931	15 265	15 000 F	15 000 F	14 300 F
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	-	-	-	-	-	-	61
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	4 635	3 164	8 892	14 192	10 000 F	10 000 F	9 500 F
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	-	-	-	-	-	86
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	100	140	150	150	100 F	100 F	100 F
	Country total	*371 961*	*327 083*	*253 125*	*236 462*	*220 000 F*	*210 000 F*	*200 850 F*
Korea Rep								
Common carp	*Cyprinus carpio*	1 469	1 684	1 979	842	874	438	...
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	4 626	3 311	1 010	2 221	1 977	2 294	...
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	-	-	279	251	...	136	...
Snakehead	*Channa argus*	-	-	169	120	...	28	...
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	2 891	3 309	3 418	2 633	2 755	1 681	6 402
Japanese eel	*Anguilla japonica*	93	124	113	56	44	13	...
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	15	13	...	...	...	...	...
Ayu sweetfish	*Plecoglossus altivelis*	-	-	-	5	-	-	-
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	1 305	1 516	1 463	652	1 122	276	28
Chinese gizzard shad	*Clupanodon thrissa*	7 370	7 931	4 908	13 836	11 349	9 511	6 366
Elongate ilisha	*Ilisha elongata*	299	466	630	349	381	265	134
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	122	151	40	27	38	28	40
Yellow striped flounder	*Pseudopleuronectes herzenst.*	13 343	13 683	18 066	18 079	20 135	19 569	15 423
Southeast Atlantic soles nei	*Austroglossus spp*	362	1 365	480	1 197	773	926	965
Soles nei	*Soleidae*	-	29	102	-	-	256	-
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	3 446	3 217	3 119	3 192	1 867	2 443	3 124
Bastard halibut	*Paralichthys olivaceus*	2 035	1 914	2 317	1 592	2 002	1 679	1 607

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

Asia — Asie — Asia

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	2 082	195	377	323	97	415	218
Blue antimora	*Antimora rostrata*	-	-	0	1	0	-	-
Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	3 702	2 476	2 740	3 984	6 249	6 509	10 098
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	311 574	345 888	226 910	223 065	236 278	146 165	86 143
Southern hake	*Merluccius australis*	229	...	454	1 178	1 976	2 512	2 142
Hakes nei	*Merluccius spp*	50	16	370	33	-	-	-
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	4	-	-	-	-	-	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	-	76	33	-	31	282	1 076
Blue grenadier	*Macruronus novaezelandiae*	376	340	1 725	6 091	4 883	5 834	8 694
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	-	-	4	9	3	-	-
Grenadiers, rattails nei	*Macrouridae*	-	-	-	-	-	-	140
Gadiformes nei	*Gadiformes*	222	530	1 694	278	834	2 243	1 718
Brushtooth lizardfish	*Saurida undosquamis*	296	209	162	207	215	35	795
Korean sandlance	*Hypoptychus dybowskii*	9 466	9 677	6 613	8 832	4 801	4 806	-
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	4 909	4 316	4 200	5 564	4 962	9 678	8 730
Mullets nei	*Mugilidae*	-	-	-	-	-	133	-
Groupers nei	*Epinephelus spp*	655	681	389	174	120	1 054	353
Japanese seabass	*Lateolabrax japonicus*	1 217	1 118	1 178	1 501	2 957	2 933	1 201
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	440	557	436	760	1 121	964	1 483
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	157	199	248	199	48	109	100
Snappers nei	*Lutjanus spp*	-	-	-	-	555	474	524
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	-	-	-	-	14	-	-
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	-	5 620	5 532	-	130	20	25
Brown meagre	*Sciaena umbra*	-	234	208	...	...	...	...
Honnibe croaker	*Nibea mitsukurii*	2 364	2 164	1 940	1 177	1 285	1 566	1 999
Large yellow croaker	*Larimichthys croceus*	26 613	22 599	22 225	1 565	294	270	354
Yellow croaker	*Larimichthys polyactis*	37 488	25 719	23 695	22 101	15 011	13 490	19 630
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	92 625	89 956	73 653	95 281	89 021	114 160	67 563
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	-	-	-	-	93	165	98
Angolan dentex	*Dentex angolensis*	-	-	274	-	-	-	-
Dentex nei	*Dentex spp*	-	4	4	-	-	-	-
Silver seabream	*Pagrus auratus*	456	552	762	1 149	1 657	924	986
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	-	30	10	-	-	-	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	16 879	10 035	8 009	7 648	7 152	8 316	8 505
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	161	18	-	-	-	-	-
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	272	25	239	-	1 241	-	-
Pacific sandlance	*Ammodytes personatus*	-	-	-	-	-	-	16 293
Gobies nei	*Gobiidae*	3 570	1 941	1 598	1 722	1 299	897	788
Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	3 552	3 342	4 103	2 983	7 911	1 005	2 554
Bartail flathead	*Platycephalus indicus*	3 036	2 520	2 900	4 196	2 857	2 248	2 310
Purple puffer	*Takifugu vermicularis*	4 191	10 178	9 708	7 471	3 897	4 787	-
Puffers nei	*Tetraodontidae*	-	-	-	-	-	-	2 978
Filefishes	*Cantherhines(=Navodon) spp*	-	-	-	-	-	-	2 891
Threadsail filefish	*Stephanolepis cirrhifer*	4 382	1 755	1 772	16 318	9 364	2 999	-
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	-	10	306	-	-	16	-
Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	2 243	1 604	1 411	2 518	1 506	190	1 862
Whitespotted conger	*Conger myriaster*	21 703	19 667	17 314	19 136	11 913	10 160	8 304
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	525	318	69	63	87	159	122
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	823	549	920	1 378	1 242	1 894	1 684
Kingklip	*Genypterus capensis*	69	-	-	-	-	-	-
Cusk-eels nei	*Genypterus spp*	-	-	-	-	-	-	57
Bearded brotula	*Brotula barbata*	-	-	-	-	-	-	16
Cusk-eels, brotulas nei	*Ophidiidae*	-	-	-	-	-	-	1
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	-	-	-	-	77	-	4
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	-	-	-	-	-	230	-
John dory	*Zeus faber*	218	265	105	298	36	540	636
Tilefishes nei	*Branchiostegidae*	-	-	-	-	-	1 651	1 664
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	135	381	366	939	1 221	1 188	1 672
Japanese sandfish	*Arctoscopus japonicus*	1 466	2 065	2 501	2 194	1 490	2 449	1 571
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	101 052	94 596	74 461	67 170	74 851	64 445	81 050
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	9 638	7 570	8 392	11 572	9 585	12 866	12 135
Ruffs, barrelfishes nei	*Centrolophidae*	-	-	-	-	-	493	317
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	5 823	5 901	5 070	5 725	4 705	5 036	5 098
Bluefin gurnard	*Chelidonichthys kumu*	70	40	75	86	146	43	79
Anglerfishes nei	*Lophiidae*	5 064	8 173	11 720	5 045	3 970	3 406	4 930
Pacific herring	*Clupea pallasii*	3 865	8 622	5 525	13 214	13 340	21 446	15 203
Japanese sardinella	*Sardinella zunasi*	23 974	18 345	10 663	5 593	1 973	6 674	4 603
Japanese pilchard	*Sardinops melanostictus*	36 709	13 539	18 560	9 041	7 595	17 142	2 207
Japanese anchovy	*Engraulis japonicus*	193 398	230 679	237 128	230 911	249 519	238 463	201 192
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	-	25	-	-	-	1	-
Japanese Spanish mackerel	*Scomberomorus niphonius*	8 673	17 429	6 419	11 173	22 809	19 502	25 641
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	1 189	1 253	1 830	3 112	2 935	1 242	1 609
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	25	7	-	-	-	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	145 541	137 848	129 888	115 927	143 390	109 780	137 015
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	707	663	683	613	-	-	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	109	74	716	1 944	3 998	1 179	684
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	98	315	911	1 228	1 562	1 264	958
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	64 825	51 951	35 267	61 244	73 354	43 255	49 461
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	30 604	26 819	28 418	31 191	33 042	26 558	30 079
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	1 200	224	250	1 302	389	496	185
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	8	8	24	398	805	300	301
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	-	-	-	7	-	-	-
Black marlin	*Makaira indica*	483	492	317	235	427	813	776
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	592	412	451	1 172	795	589	637
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	4 664	4 731	5 356	3 234	3 849	1 413	1 327
Swordfish	*Xiphias gladius*	32	98	129	967	573	474	665
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	3 159	5 354	6 869	8 193	8 473	6 469	6 952
Pacific saury	*Cololabis saira*	35 082	37 865	28 368	68 853	18 531	29 538	44 340

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Japanese halfbeak	*Hyporhamphus sajori*	1 480	1 531	990	1 193	1 160	913	956
Japanese jack mackerel	*Trachurus japonicus*	38 471	12 269	14 542	22 766	22 133	13 552	19 510
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	575	-	-	-	-	-	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	379	486	1 202	2 132	1 983	2 182	259
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	5	-	46	-	11	-	-
Amberjacks nei	*Seriola spp*	3 758	3 817	4 127	6 119	9 625	8 654	4 814
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	211 233	200 490	415 003	160 479	172 925	177 609	145 945
Blue mackerel	*Scomber australasicus*	-	-	1	-	5	-	-
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	4 527	4 806	4 806	919	1 029	3 374	-
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	9 849	10 896	9 484	10 770	13 249	15 235	7 838
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	-	-	9	80	1	349	432
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	14 872	16 130	14 682	14 405	8 183	13 978	13 034
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	2 973	1 808	911	1 495	2 127	2 419	2 361
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	141 195	133 631	183 016	165 431	140 166	109 924	106 699
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	181	216	248	-	2	111	93
Gazami crab	*Portunus trituberculatus*	21 483	17 651	15 754	11 430	13 813	11 819	12 842
Tanner crabs nei	*Chionoecetes spp*	-	-	-	-	-	-	17 037
Marine crabs nei	*Brachyura*	56 552	58 804	61 513	58 855	43 999	35 439	9 564
Longlegged spiny lobster	*Panulirus longipes*	-	-	-	-	-	-	461
Kuruma prawn	*Penaeus japonicus*	2 265	2 399	1 783	2 102	1 138	502	578
Fleshy prawn	*Penaeus chinensis*	1 363	1 406	1 242	1 911	1 245	814	1 211
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	750	653	560	143	136	502	-
Shiba shrimp	*Metapenaeus joyneri*	4 993	2 168	2 211	1 976	3 651	3 633	2 621
Akiami paste shrimp	*Acetes japonicus*	18 510	16 495	18 411	15 624	15 993	19 389	13 985
Natantian decapods nei	*Natantia*	29 614	18 968	16 296	17 768	24 588	18 698	17 640
Antarctic krill	*Euphausia superba*	-	-	-	-	1 621	1 228	5 444
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	3 088	721	53	265	1 916	1 658	1 144
Japanese corbicula	*Corbicula japonica*	713	659	600	387	677	1 006	-
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	404	245	200	290	409	255	645
Abalones nei	*Haliotis spp*	281	260	188	214	71	79	113
Horned turban	*Turbo cornutus*	9 128	8 921	7 361	6 878	9 192	7 397	7 281
Gastropods nei	*Gastropoda*	8 131	5 224	2 975	1 617	1 325	1 670	818
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	20 710	18 262	18 259	17 210	9 905	11 609	15 939
Korean mussel	*Mytilus coruscus*	2 731	2 942	2 191	3 211	1 469	1 414	1 133
Sea mussels nei	*Mytilidae*	3 162	3 685	837	4 098	6 456	6 771	5 795
Yesso scallop	*Patinopecten yessoensis*	53	74	122	196	42	6	0
Ark clams nei	*Arca spp*	601	473	782	667	1 311	534	318
Blood cockle	*Anadara granosa*	1 245	1 415	995	493	12 114	6 503	4 184
Japanese hard clam	*Meretrix lusoria*	1 561	2 715	2 315	2 075	3 472	1 799	1 430
Japanese carpet shell	*Ruditapes philippinarum*	14 595	15 041	12 392	16 854	14 585	13 963	20 982
Imperial surf clam	*Pseudocardium sybillae*	11 383	9 038	6 053	7 179	2 877	7 620	4 150
Cockles nei	*Cardiidae*	6 551	428	2 583	1 587	1 078	112	411
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	33 207	31 063	33 446	8 851	15 665	14 728	12 277
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	4 469	3 691	2 832	4 946	4 457	8 309	2 091
Common squids nei	*Loligo spp*	...	...	...	...	...	1 629	885
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	79 130	124 005	144 750	208 160	92 397	271 716	150 149
Jumbo flying squid	*Dosidicus gigas*	66 386	34 440	11 784	2 384	201	18 813	15 625
Japanese flying squid	*Todarodes pacificus*	191 857	200 897	252 618	224 959	163 016	249 280	226 309
Sevenstar flying squid	*Martialia hyadesi*	-	-	52	28	53	-	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	30 733	36 317	15 609	18 399	23 333	18 666	11 999
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	8 465	22 142	21 707	23 084	27 174	22 674	19 605
Marine molluscs nei	*Mollusca*	11 989	652	1 031	1 017	2 308	683	847
Sea squirts nei	*Ascidiacea*	2 178	5 767	16 747	2 780	891	1 171	1 443
Echinoderms	*Echinodermata*	3 714	3 707	2 802	2 771	1 410	1 182	1 461
Japanese sea cucumber	*Stichopus japonicus*	2 117	1 892	1 979	2 217	1 439	1 204	1 419
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	2 171	1 040	873	1 094	1 047	1 003	1 883
	Country total	*2 357 891*	*2 319 915*	*2 413 713*	*2 204 047*	*2 026 934*	*2 119 678*	*1 823 175*
Kuwait								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Hilsa shad	*Tenualosa ilisha*	928	1 198	1 148	1 034	919	970	970 F
Brushtooth lizardfish	*Saurida undosquamis*	22	31	47	53	34	20	20 F
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	53	96	39	65	69	89	89 F
Mullets nei	*Mugilidae*	356	579	540	628	1 068	965	965 F
Groupers nei	*Epinephelus spp*	413	341	287	241	264	237	237 F
Snappers nei	*Lutjanus spp*	134	117	84	78	64	51	51 F
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	145	195	180	163	174	245	245 F
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	1 089	1 572	974	1 127	1 211	1 385	1 385 F
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	17	15	15	20	38	35	35 F
Yellowfin seabream	*Acanthopagrus latus*	210	273	234	249	280	464	464 F
Fourfinger threadfin	*Eleutheronema tetradactylum*	4	6	10	17	49	19	19 F
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	59	68	85	73	124	127	127 F
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	60	156	172	206	166	211	211 F
Carangids nei	*Carangidae*	113	111	97	138	74	73	73 F
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	1 112	1 101	862	560	501	259	259 F
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	191	289	230	186	111	170	170 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	753	729	893	922	1 055	231	260 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	2 093	1 739	2 358	2 066	1 598	720	720 F
	Country total	*7 752*	*8 616*	*8 255*	*7 826*	*7 799*	*6 271*	*6 300 F*
Kyrgyzstan								
Freshwater bream	*Abramis brama*	19	11	9 F	7 F	5 F	3 F	3 F
Common carp	*Cyprinus carpio*	-	36	31 F	23 F	15 F	9 F	10 F
Goldfish	*Carassius auratus*	3	2	2 F	1 F	1 F	1 F	1 F
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	-	28	24 F	18 F	12 F	7 F	8 F
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	30	39	35 F	26 F	18 F	11 F	12 F

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	17	7	6 F	5 F	3 F	2 F	2 F
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	62	62	53 F	40 F	26 F	15 F	16 F
	Country total	*131*	*185*	*160 F*	*120 F*	*80 F*	*48*	*52*
Laos								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	3 200 F	4 000 F	3 500 F	2 800 F	3 000 F	4 500 F	4 400 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	20 600 F	23 370 F	19 500 F	16 057 F	16 642 F	25 541 F	24 850 F
	Country total	*23 800*	*27 370*	*23 000 F*	*18 857*	*19 642*	*30 041*	*29 250*
Lebanon								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	10	10	10	10	10	10	10
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	10	10	10	10	10	10	10
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	5	5	5	5	10	5	11
Gadiformes nei	*Gadiformes*	20	30	30	25	30	30	32
Mullets nei	*Mugilidae*	200	400	400	300	300	300	...
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	150	250	250	150	250	250	230
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	300	450	450	350	400	450	450
Picarels nei	*Spicara spp*	50	50	100	100	100	100	100
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	200	200	200	150	200	200	250
European conger	*Conger conger*	5	5	5	5	10	5	8
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	50	100	100	100	100	150	150
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	500	800	800	600	600	500	700
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	200	500	500	700	400	400	500
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	-	25	25	50	50	50	50
Carangids nei	*Carangidae*	150	450	450	350	400	350	450
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	150	500	500	300	300	300	350
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	125	200	200	200	200	200	200
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	50	50	50	50	50	50	60
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	25	25	25	150	50	125	55
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	25	25	25	50	25	50	25
Common octopus	*Octopus vulgaris*	...	...	...	...	25	25	25
	Country total	*2 225*	*4 085*	*4 135*	*3 655*	*3 520*	*3 560*	*3 666*
Malaysia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	2 064	3 939	3 683	3 949	4 626	3 366	3 549
Chacunda gizzard shad	*Anodontostoma chacunda*	4 152	3 538	3 991	3 286	2 659	4 373	4 016
Indian pellona	*Pellona ditchela*	10 786	9 959	15 285	13 374	9 921	9 188	12 705
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	429	800	1 385	676	581	622	665
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	1 668	1 319	1 322	874	1 880	1 397	1 701
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	3 317	3 094	2 740	3 029	2 940	3 306	3 076
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	1 862	2 015	2 233	2 193	2 557	3 026	1 641
Indo-Pacific tarpon	*Megalops cyprinoides*	98	133	99	514	338	226	133
Bombay-duck	*Harpadon nehereus*	808	-	-	-	-	-	-
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	8 207	8 853	12 049	14 490	14 424	15 050	17 567
Sea catfishes nei	*Ariidae*	13 714	13 822	15 191	13 599	15 182	15 341	14 805
Eeltail catfishes	*Plotosus spp*	2 500	2 010	1 803	1 447	1 659	1 749	2 222
Mullets nei	*Mugilidae*	4 433	5 211	5 330	4 550	5 627	4 862	5 349
Fusiliers	*Caesio spp*	1 570	1 600	1 681	1 959	1 317	1 324	980
Groupers nei	*Epinephelus spp*	7 209	7 036	8 274	9 124	10 601	12 229	12 174
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	2 064	1 948	1 895	1 934	1 809	2 014	1 812
Mangrove red snapper	*Lutjanus argentimaculatus*	9 530	11 181	11 486	10 848	6 162	12 934	11 439
Snappers nei	*Lutjanus spp*	2 832	2 863	3 247	3 210	4 486	4 666	4 270
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	1 684	3 736	5 338	4 694	6 085	7 787	5 229
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	29 263	31 323	29 534	30 102	40 327	39 694	32 510
Monocle breams	*Scolopsis spp*	1 110	1 265	1 244	950	829	1 036	1 701
Ponyfishes(=Slipmouths)	*Leiognathus spp*	1 933	2 284	2 539	2 362	3 090	3 049	2 461
Silver grunt	*Pomadasys argenteus*	1 662	1 175	1 644	1 156	2 844	2 235	1 500
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	780	1 016	1 113	1 074	1 078	1 557	1 507
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	17 773	17 392	20 350	20 368	22 470	22 188	23 439
Goatfishes	*Upeneus spp*	7 189	9 601	8 107	10 302	7 650	8 606	10 845
Spotted sicklefish	*Drepane punctata*	549	636	875	583	516	843	678
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	69	200	226	2 302	2 697	2 402	2 139
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	4 724	4 207	5 098	3 701	4 943	3 911	4 315
Percoids nei	*Percoidei*	1 175	-	-	-	-	-	-
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	1 194	1 144	1 152	1 335	1 464	1 208	1 393
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	1 454	1 392	1 606	1 941	1 793	2 826	1 428
Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	3 417	3 395	4 533	6 844	7 335	5 830	5 418
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	6 156	6 247	6 368	11 273	23 951	18 009	11 574
Stolephorus anchovies	*Stolephorus spp*	22 363	22 563	24 361	23 772	25 651	23 045	22 516
Wolf-herrings nei	*Chirocentrus spp*	4 191	4 049	4 013	4 223	4 143	4 733	4 184
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	34 681	38 993	44 525	38 110	46 315	45 517	33 613
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	15 600	14 901	14 400	13 734	16 278	17 247	15 928
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	24 845	27 442	33 944	48 498	49 409	57 281	56 549
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	972	1 233	2 045	2 125	3 106	2 824	2 788
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	233	453	274	362	324	2 046	166
False trevally	*Lactarius lactarius*	643	418	387	561	575	681	422
Cobia	*Rachycentron canadum*	483	341	368	385	523	756	640
Indian scad	*Decapterus russelli*	61 641	55 623	59 733	71 184	53 426	70 160	84 203
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	26 358	26 530	26 369	29 880	11 553	36 644	39 614
Black pomfret	*Parastromateus niger*	4 834	4 811	4 650	4 717	5 002	5 627	4 546
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	838	737	390	1 581	390	863	565
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	16 806	19 470	14 912	13 662	18 785	19 895	17 332
Queenfishes	*Scomberoides spp*	3 155	3 312	3 240	2 872	3 253	3 811	3 482
Yellowstripe scad	*Selaroides leptolepis*	27 554	23 859	28 123	32 031	32 734	41 341	44 253
Indian mackerels nei	*Rastrelliger spp*	93 646	126 170	95 364	86 801	102 072	111 365	98 055

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	5 218	5 193	5 020	5 093	5 401	4 371	3 531
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	476	476	460	467	495	570	461
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	3 963	4 696	4 933	6 654	7 154	8 103	7 447
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	14 000	15 707	15 928	17 282	16 104	17 033	16 573
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	6 889	8 437	8 079	7 483	7 839	8 092	7 948
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	358 345	367 526	352 837	331 727	382 806	374 189	412 999
Marine crabs nei	*Brachyura*	9 582	10 197	9 002	9 731	14 243	14 430	12 639
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	1 203	702	814	836	1 037	1 094	1 103
Sergestid shrimps nei	*Sergestidae*	19 666	17 654	20 827	15 240	11 336	16 480	10 448
Natantian decapods nei	*Natantia*	80 879	75 132	79 410	76 205	35 895	73 994	85 528
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	9 392	15 982	18 606	25 500	6 001	1 677	6 231
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	15 102	15 476	18 776	20 591	26 182	22 068	26 314
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	35 924	31 254	36 270	38 491	38 697	40 283	54 339
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	655	1 012	989	1 270	1 347	1 512	1 551
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	10 138	7 692	19 902	53 811	11 802	7 182	9 036
	Country total	*1 067 650*	*1 112 375*	*1 130 372*	*1 172 922*	*1 153 719*	*1 251 768*	*1 289 245*
Maldives								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	4 018	3 938	6 484	2 489	4 218	3 401	3 991
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	2 656	2 694	3 789	2 089	3 624	1 692	1 898
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	69 410	70 372	66 502	69 015	78 410	92 888	79 683
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	12 621	12 031	11 811	12 489	13 566	13 664	11 713
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	506	473	630	540	606	604	472
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	388	438	625	489	470	426	451
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	11 212	11 245	11 856	10 643	10 887	6 883	13 523
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	17 181	17 620	18 526	17 914	16 788	13 450	19 625
Marine molluscs nei	*Mollusca*	110	143	140	271	314	485	866
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	66	94	145	318	85	54	205
	Country total	*118 168*	*119 048*	*120 508*	*116 257*	*128 968*	*133 547*	*132 427*
Mongolia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	184	158	221	180	311	524	425
	Country total	*184*	*158*	*221*	*180*	*311*	*524*	*425*
Myanmar								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	146 365	148 347	146 494	149 069	149 279	159 746	189 708
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	584 876	581 073	435 868	607 814	656 406	731 664	849 018
Natantian decapods nei	*Natantia*	15 000 F	20 000 F	16 000 F	22 000 F	24 000 F	27 000 F	30 000 F
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	...	1 812	3 426	1 412	432	1 000 F	1 000 F
	Country total	*746 241*	*751 232*	*601 788*	*780 295*	*830 117*	*919 410*	*1 069 726*
Nepal								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	7 340	11 230	11 230	11 230	12 000	12 752	16 700
	Country total	*7 340*	*11 230*	*11 230*	*11 230*	*12 000*	*12 752*	*16 700*
Oman								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Sea catfishes nei	*Ariidae*	143	499	372	678	1 024	1 161	1 306
Mullets nei	*Mugilidae*	171	98	79	139	176	158	123
Groupers nei	*Epinephelus spp*	3 774	4 031	3 409	3 366	5 345	4 829	5 013
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	254	689	426	657	474	597	669
Threadfin, dwarf breams, etc.	*Nemipteridae*	415	260	233	2 068	466	1 166	317
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	536	1 122	803	1 111	713	627	1 747
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	3 867	4 070	3 709	5 468	2 218	2 121	1 926
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	3 539	6 013	4 087	5 767	6 630	6 954	7 664
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	5 793	5 090	4 693	4 322	4 016	6 098	4 419
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	71	142	59	259	122	97	131
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	6 355	5 175	7 529	4 454	6 938	8 760	5 735
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	3 896	8 163	8 132	10 384	4 767	1 776	4 367
Indian oil sardine	*Sardinella longiceps*	31 235	33 054	26 741	16 765	20 650	21 710	40 044
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	1 086	2 073	1 017	1 189	941	485	5 126
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	3 846	6 129	5 230	5 922	3 143	3 390	2 558
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	394	786	613	846	611	583	488
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	1 134	2 064	2 335	2 388	1 731	1 522	1 550
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	375	775	408	729	227	320	293
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	5 246	3 967	5 316	5 020	4 379	4 798	5 318
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	18 922	21 276	11 590	9 782	11 307	7 377	7 016
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	301	557	580	851	548	399	339
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	1 164	611	184	366	124	99	521
Needlefishes nei	*Tylosurus spp*	810	508	201	252	116	209	131
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	8 753	1 178	2 045	2 949	6 055	1 079	-
Cobia	*Rachycentron canadum*	107	234	103	180	115	124	100
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	3 988	3 392	2 927	3 896	2 957	2 552	1 806
Queenfishes	*Scomberoides spp*	531	1 019	823	703	528	693	408
Carangids nei	*Carangidae*	1 355	3 607	2 708	3 216	2 323	2 556	2 485
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	1 335	2 122	1 712	2 208	1 994	2 024	2 426
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	1 782	2 244	1 948	2 023	1 789	2 347	1 431
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	195	538	372	359	189	289	240
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	3 554	6 483	5 870	6 342	4 805	4 020	3 651
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	5 077	790	471	852	594	9 845	5 737
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	623	608	397	263	336	180	402
Natantian decapods nei	*Natantia*	451	340	276	376	65	356	432

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Abalones nei	*Haliotis spp*	36	43	43	40	40	29	45
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	2 588	2 945	5 036	6 148	4 080	7 478	2 891
	Country total	*123 702*	*132 695*	*112 477*	*112 338*	*102 536*	*108 808*	*118 855*
Pakistan								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	118 703	121 405	142 092	167 530	163 524	179 865	176 468
Hilsa shad	*Tenualosa ilisha*	658	476	562	597	611	502	190
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	193	187	214	209	196	204	-
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	1 963	1 982	2 205	2 390	2 149	2 037	2 124
Bombay-duck	*Harpadon nehereus*	121	98	101	95	91	72	65
Greater lizardfish	*Saurida tumbil*	67	43	45	28	22	-	-
Sea catfishes nei	*Ariidae*	42 112	45 444	49 428	54 437	55 934	51 665	39 168
Mullets nei	*Mugilidae*	19 039	17 280	17 631	18 935	17 580	12 336	9 618
Groupers nei	*Epinephelus spp*	7 617	8 600	9 793	10 474	13 991	17 355	16 012
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	365	423	289	266	218	201	194
Mangrove red snapper	*Lutjanus argentimaculatus*	2 524	3 145	2 002	2 394	3 192	3 195	3 003
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	752	952	825	884	3 192	7 166	8 940
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	4 849	5 537	5 268	6 010	6 221	8 147	9 961
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	22 808	25 201	19 934	20 428	19 625	24 665	21 976
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	1 660	1 643	1 549	1 911	2 334	3 323	5 173
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	3 866	3 358	3 097	3 058	1 255	4 220	4 510
Fourfinger threadfin	*Eleutheronema tetradactylum*	653	812	516	1 783	969	...	63
Pike-congers nei	*Muraenesox spp*	5 725	4 692	4 904	5 637	5 627	8 377	5 937
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	6 320	6 093	9 073	11 583	12 337	31 623	28 754
Indian oil sardine	*Sardinella longiceps*	65 050	55 177	52 290	51 930	44 079	30 629	31 167
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	19 098	17 564	14 091	16 113	13 165	15 154	15 191
Dorab wolf-herring	*Chirocentrus dorab*	1 204	2 289	1 580	1 931	2 051	2 266	2 775
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	18 111	31 426	27 576	26 650	25 487	26 934	24 810
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	10 536	12 330	10 108	12 009	12 232	11 734	9 366
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	...	...	49	54	56	...	200
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	2 007	2 120	2 351	2 571	2 684	2 988	1 800
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	9 010	4 090	4 140	4 480	4 372	4 890	4 005
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	2 384	1 860	4 121	5 360	5 220	6 782	7 080
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	4 603	5 140	5 250	7 032	6 940	6 916	6 100
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	855	910	980	1 025	1 059	2 581	1 048
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	2 932	2 684	2 834	2 330	2 400	2 600	1 200
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	701	803	1 990	1 500	1 592	3 400	3 000
False trevally	*Lactarius lactarius*	2	3	2	4	5	-	-
Cobia	*Rachycentron canadum*	1 541	2 306	1 574	1 449	1 254	1 136	2 896
Scads nei	*Decapterus spp*	1 875	1 920	1 010	1 225	3 505	4 661	4 600
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	4 003	4 631	3 972	5 391	6 523	8 407	9 111
Black pomfret	*Parastromateus niger*	2 199	3 066	2 221	2 322	2 109	2 917	2 027
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	3 369	6 511	3 000	2 100	1 100	1 450	2 017
Carangids nei	*Carangidae*	13 760	16 495	15 957	19 002	18 689	17 779	16 545
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	2 054	2 570	1 841	1 658	1 892	3 109	1 954
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	2 985	4 156	2 799	3 786	4 089	4 605	3 945
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	2 923	2 324	2 878	2 683	2 664	3 520	3 981
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	30 226	32 288	34 447	31 179	35 357	32 535	28 245
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	1 442	1 208	1 422	1 481	1 564	1 643	2 185
Sawfishes	*Pristidae*	28	23	-	-	-	-	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	18 481	16 445	15 563	15 769	17 576	20 780	20 740
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	38 938	15 737	16 311	16 732	31 057	38 075	35 424
Marine crabs nei	*Brachyura*	650	877	3 200	3 989	5 680	5 109	5 187
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	669	615	724	765	782	1 077	807
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	-	-	15	67	100	220	760
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	29 164	26 623	27 700	28 713	25 269	24 474	18 004
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	...	...	...	794	835	998	7 126
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	3 356	2 455	3 308	4 528	3 225	5 146	5 307
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	3 126	2 832	2 600	4 460	3 300	5 062	4 070
	Country total	*537 277*	*526 849*	*537 432*	*589 731*	*596 980*	*654 530*	*614 829*
Philippines								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	5 568	8 880	6 497	5 717	6 453	4 677	5 032
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	17 649	21 244	17 663	20 935	23 477	25 278	28 874
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	2 100	2 669	2 696	2 396	1 628	2 058	2 200
Freshwater gobies nei	*Gobiidae*	4 466	3 431	3 585	4 300	3 803	4 027	4 563
Striped snakehead	*Channa striata*	5 619	6 018	5 457	4 547	4 856	5 789	6 386
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	7 632	9 425	7 143	10 413	6 632	8 309	9 800
River eels nei	*Anguilla spp*	118	128	100	116	73	114	193
Chacunda gizzard shad	*Anodontostoma chacunda*	288	2 955	2 761	1 260	1 191	1 115	1 140
Indian pellona	*Pellona ditchela*	1 451	1 177	792	802	842	826	839
Milkfish	*Chanos chanos*	5 147	7 499	3 671	397	3 152	315	396
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	1 920	2 821	3 049	553	655	784	642
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	1 072	805	829	627	659	722	729
Indo-Pacific tarpon	*Megalops cyprinoides*	222	979	997	644	720	1 207	1 151
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	7 887	8 630	8 435	6 671	7 345	7 649	5 539
Sea catfishes nei	*Ariidae*	7 779	10 160	10 497	9 025	7 797	8 312	8 396
Mullets nei	*Mugilidae*	19 278	16 322	15 409	15 039	14 204	15 660	14 951
Fusiliers	*Caesio spp*	15 292	13 914	13 788	16 754	15 931	14 952	13 516
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	13 654	14 226	12 776	12 197	13 160	13 675	12 492
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	8 405	7 417	6 800	8 662	8 918	9 529	9 472
Moonfish	*Mene maculata*	6 175	4 201	4 810	11 933	11 516	12 372	11 703
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	16 353	16 332	15 005	18 378	15 442	19 192	19 154
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	34 177	35 538	32 884	29 839	30 511	29 301	29 487
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	*Leiognathidae*	59 547	59 134	57 867	61 254	59 862	68 371	67 255
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	22 091	25 510	23 662	15 884	14 182	14 527	14 718

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	7 911	6 491	5 909	4 285	4 854	5 008	5 117
Spotted sicklefish	*Drepane punctata*	369	63	64	174	96	133	114
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	21 017	19 099	17 097	15 107	13 391	12 318	12 384
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	2 616	2 548	2 383	2 933	3 017	2 524	2 371
Glassfishes	*Ambassidae*	3 969	3 554	3 075	2 594	2 186	1 733	1 575
Percoids nei	*Percoidei*	38 425	38 843	36 825	20 212	20 036	20 717	19 912
Gobies nei	*Gobiidae*	7 856	8 780	8 404	7 542	6 756	8 021	7 719
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	6 058	4 752	4 474	7 367	7 770	5 797	5 392
Batfishes	*Platax spp*	1 928	1 600	1 584	2 975	2 792	2 870	2 597
Scats	*Scatophagus spp*	3 246	4 782	4 204	2 152	2 496	2 541	2 698
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	19 175	18 766	17 012	15 720	18 246	19 977	20 108
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	2 384	3 061	2 687	2 053	2 540	2 459	2 349
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	16 175	12 522	12 266	9 412	9 877	10 363	8 641
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	253 286	264 675	257 804	302 341	302 599	279 864	298 466
Rainbow sardine	*Dussumieria acuta*	21 079	19 255	19 441	15 216	20 639	24 080	12 993
Stolephorus anchovies	*Stolephorus spp*	67 507	71 516	71 456	78 678	77 049	78 087	79 630
Wolf-herrings nei	*Chirocentrus spp*	193	135	114	245	317	377	354
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	613	286	266	325	663	634	602
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	9 234	10 593	10 557	11 237	10 772	9 137	8 889
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	109 866	88 426	88 969	108 494	106 433	111 301	112 227
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	29 669	27 308	24 345	26 573	24 424	25 406	27 963
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	84 560	110 111	110 004	110 097	116 673	108 778	113 011
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	-	-	-	506	198	100
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	63 179	60 957	61 280	67 342	80 000	91 251	90 792
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	-	2 705	4 004	2 268
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	991	1 178	1 191	1 096	1 539	2 322	2 301
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	-	-	-	-	7	71	38
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	-	-	-	-	121	54	34
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	-	-	-	-	1	12	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	2 423	4 648	4 317	4 799	5 338	5 082	4 969
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	272	325	205
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	3 641	4 202	4 002	5 554	4 882	3 923	3 627
Needlefishes nei	*Tylosurus spp*	11 386	10 171	9 454	9 967	9 532	10 323	10 084
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	2 843	3 555	3 231	1 655	1 949	2 281	2 309
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	14 019	16 826	17 300	27 801	36 134	38 280	36 050
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	855	864	866	669	596	618	543
False trevally	*Lactarius lactarius*	28	25	26	202	213	235	253
Cobia	*Rachycentron canadum*	1 344	1 003	964	1 162	1 235	1 187	1 046
Scads nei	*Decapterus spp*	235 973	264 472	228 757	234 849	250 809	254 178	260 999
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	4 503	4 966	4 505	4 075	4 298	4 500	4 342
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	7 988	6 097	5 864	11 429	14 817	16 033	16 274
Queenfishes	*Scomberoides spp*	4 182	3 106	2 965	2 631	2 830	4 404	4 665
Bigeye scad	*Selar crumenophthalmus*	49 937	43 592	43 660	54 167	61 999	65 776	71 365
Carangids nei	*Carangidae*	47 539	39 682	37 456	32 175	31 472	35 204	34 713
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	1 799	4 253	3 544	359	189	223	211
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	6 605	3 307	2 991	2 025	1 507	1 485	1 422
Short mackerel	*Rastrelliger brachysoma*	27 517	26 200	25 224	22 978	23 350	25 713	26 771
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	59 505	51 352	46 264	54 732	51 919	53 606	55 088
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	2 044	2 382	2 281	1 001	1 366	1 547	1 522
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	11 039	10 654	10 003	6 707	7 722	8 976	7 778
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	-	-	-	-	-	3	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	4 906	4 980	4 756	2 125	2 174	2 299	2 248
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	4 175	4 079	3 839	1 690	2 119	2 188	2 080
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	14 645	19 052	37 385	10 176	13 104	12 783	12 043
Freshwater prawns, shrimps nei	*Palaemonidae*	3 938	4 581	5 214	4 282	2 014	3 915	4 020
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	732	73	55	34	32	1	5
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	26 128	29 536	27 660	30 358	23 919	34 076	36 303
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	5 635	4 835	4 258	1 133	1 124	1 211	1 247
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	877	559	522	421	214	249	250
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	938	350	334	8	65	89	90
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	1 216	431	360	292	422	169	232
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	11 567	11 309	10 462	11 508	10 796	11 255	11 063
Endeavour shrimp	*Metapenaeus endeavouri*	192	237	225	94	45	116	136
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	5 135	6 054	5 431	5 420	6 545	6 419	5 987
Sergestid shrimps nei	*Sergestidae*	15 809	18 997	18 657	15 562	16 719	19 262	20 122
Squillids nei	*Squillidae*	835	982	695	2 133	2 219	2 068	2 141
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	147 076	120 547	122 636	101 841	90 154	87 259	85 575
Abalones nei	*Haliotis spp*	240	483	448	183	347	282	241
Slipper cupped oyster	*Crassostrea iredalei*	107	324	291	152	89	95	79
Green mussel	*Perna viridis*	4 908	470	334	47	22	20	17
Scallops nei	*Pectinidae*	107	156	139	61	40	62	53
Anadara clams nei	*Anadara spp*	62	6	6	3	4	4	3
Short neck clams nei	*Paphia spp*	1 498	30	31	2	1	1	2
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	4 282	921	725	375	227	277	222
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	2 188	2 836	2 702	2 803	2 204	2 093	2 016
Common squids nei	*Loligo spp*	48 948	56 415	52 458	54 155	48 678	47 115	46 778
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	7 109	9 729	9 025	7 991	5 235	5 813	5 502
Marine molluscs nei	*Mollusca*	68	66	62	-	-	-	-
Marine turtles nei	*Testudinata*	-	1	1	-	2	2	1
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	151	466	452	296	161	143	125
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	1 497	2 062	2 123	1 191	830	849	730
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	...	61	57	20	10	12	12
	Country total	*1 845 335*	*1 860 701*	*1 783 601*	*1 805 806*	*1 833 458*	*1 872 827*	*1 892 832*
Qatar								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Greater lizardfish	*Saurida tumbil*	1	0	1	0	0	0	0

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Sea catfishes nei	*Ariidae*	0	0	0	0	0	0	0
Mullets nei	*Mugilidae*	8	8	8	7	9	5	4
Groupers nei	*Epinephelus spp*	950	728	768	736	804	913	1 215
Snappers nei	*Lutjanus spp*	151	111	157	157	143	73	181
Threadfin, dwarf breams, etc.	*Nemipteridae*	5	5	13	15	3	0	0
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	622	606	653	542	583	433	789
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	922	722	1 031	1 172	1 326	798	1 442
King soldier bream	*Argyrops spinifer*	110	85	130	177	146	98	199
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	183	124	126	221	188	182	248
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	10	15	16	14	14	20	1
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	53	53	50	56	92	77	78
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	194	161	225	237	285	240	387
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	0	0	0	-	0	0	0
Dorab wolf-herring	*Chirocentrus dorab*	0	0	0	-	0	0	0
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	406	255	307	411	552	496	768
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	0	0	0	-	0	0	0
Needlefishes nei	*Tylosurus spp*	31	19	14	25	12	20	1
Cobia	*Rachycentron canadum*	54	47	56	52	56	44	56
Scads nei	*Decapterus spp*	0	0	0	0	0	0	0
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	201	175	222	247	308	289	409
Golden trevally	*Gnathanodon speciosus*	123	98	101	108	172	116	185
Queenfishes	*Scomberoides spp*	45	49	57	56	80	42	57
Carangids nei	*Carangidae*	250	291	308	308	326	287	420
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	52	48	54	59	21	2	62
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	0	0	0	-	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	627	593	357	332	38	10	587
Marine crabs nei	*Brachyura*	30	39	47	47	69	39	26
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	23	8	8	16	15	13	5
Green tiger prawn	*Penaeus semisulcatus*	1	0	0	-	0	0	0
Common squids nei	*Loligo spp*	34	31	30	37	37	10	22
	Country total	*5 086*	*4 271*	*4 739*	*5 032*	*5 279*	*4 207*	*7 142*
Saudi Arabia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Milkfish	*Chanos chanos*	10	137	130	70	82	81	64
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	42	51	58	75	90	84	84
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	195	195	172	188	215	214	169
Sea catfishes nei	*Ariidae*	226	303	302	366	315	309	564
Squirrelfishes nei	*Holocentridae*	...	7	40	50	34	53	46
Mullets nei	*Mugilidae*	29	400	320	369	510	317	326
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	5 707	3 514	4 207	4 403	5 053	5 430	5 402
Therapon pearch	*Terapon spp*	-	-	-	-	1	2	0
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	-	-	-	-	2	1	0
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	3 054	1 662	1 704	2 148	2 302	2 022	1 647
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	21	221	131	87	66	49	144
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	489	814	1 063	1 014	779	846	1 350
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	7 524	6 598	7 314	6 904	6 796	7 233	7 078
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	1 910	1 469	1 722	2 481	2 822	2 771	2 488
Goatfishes	*Upeneus spp*	52	65	83	73	107	123	72
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	164	337	360	438	445	520	529
Blue sea chub	*Kyphosus cinerascens*	-	-	-	8	-	-	-
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	...	165	108	105	66	155	91
Parrotfishes nei	*Scaridae*	176	837	777	906	702	655	756
Angelfishes nei	*Pomacanthidae*	-	-	-	-	7	14	1
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	68	113	238	173	253	205	149
Spadefishes nei	*Ephippidae*	-	-	-	-	17	1	1
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	1 887	2 341	2 779	2 173	1 761	1 691	1 832
Flatheads nei	*Platycephalidae*	-	-	-	-	18	7	5
Puffers nei	*Tetraodontidae*	-	-	-	-	-	0	0
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	-	-	-	26	8	8	5
Dorab wolf-herring	*Chirocentrus dorab*	-	-	-	-	8	7	10
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	391	259	201	560	108	162	187
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	10 851	6 342	5 276	5 511	6 722	6 032	6 057
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	-	-	-	114	300	303	303
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	-	121	162	304	332	256	264
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	-	234	115	101	181	136	143
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	-	-	-	1	2	1	1
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	923	690	804	861	773	797	783
Needlefishes nei	*Tylosurus spp*	461	324	96	111	131	140	107
Cobia	*Rachycentron canadum*	71	124	155	155	130	137	138
Snubnose pompano	*Trachinotus blochii*	-	-	-	-	4	0	31
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	-	-	-	415	98	132	5
Queenfishes	*Scomberoides spp*	154	312	349	385	572	456	572
Carangids nei	*Carangidae*	5 730	4 547	5 524	5 125	4 795	5 534	6 612
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	3 240	3 069	1 549	1 990	2 072	1 979	1 525
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	...	...	...	...	12	16	11
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	5	41	31	16	14	30	43
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	2 249	1 065	1 251	1 246	1 489	1 267	1 563
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	-	-	-	-	4	8	4
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	125	467	398	543	697	497	653
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 074	1 480	1 205	820	768	587	574
Marine crabs nei	*Brachyura*	1 126	1 035	1 060	1 371	1 062	959	1 021
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	23	21	13	18	13	19	8
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	4 282	5 941	7 423	7 011	7 812	3 612	5 639
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	353	308	578	598	656	760	593
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	-	-	1	-	-	0
	Country total	*54 612*	*45 609*	*47 698*	*49 314*	*51 206*	*46 618*	*49 650*

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Singapore								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	23	0	0	0	0	0	0
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	64	51	39	58	39	29	41
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	306	186	172	125	90	51	28
Sea catfishes nei	*Ariidae*	452	359	333	385	358	241	141
Mullets nei	*Mugilidae*	21	173	54	55	34	32	42
Fusiliers	*Caesio spp*	1	1	-	9	18	13	10
Groupers nei	*Epinephelus spp*	129	109	120	94	72	56	43
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	39	32	48	45	41	24	10
Moonfish	*Mene maculata*	15	6	5	7	13	13	15
Snappers nei	*Lutjanus spp*	368	310	321	289	238	154	122
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	62	52	61	66	50	31	32
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	305	255	209	239	158	128	96
Ponyfishes(=Slipmouths)	*Leiognathus spp*	141	83	75	63	52	47	32
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	39	33	53	45	27	25	18
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	162	136	123	180	160	114	68
Goatfishes	*Upeneus spp*	35	29	24	29	29	25	8
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	14	5	5	6	7	13	25
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	20	-	14	21	24	28	5
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	192	137	144	170	140	127	83
Wolf-herrings nei	*Chirocentrus spp*	96	81	87	79	77	51	42
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	353	240	379	351	329	206	78
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	90	76	76	71	70	79	78
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	6	5	5	47	12	23	2
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	0	0	0	-	-	-	-
Scads nei	*Decapterus spp*	249	209	227	212	222	156	163
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	352	297	312	313	234	175	139
Carangids nei	*Carangidae*	9	22	37	33	36	30	21
Indian mackerels nei	*Rastrelliger spp*	210	151	12	51	165	129	97
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	123	103	100	94	103	94	75
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	232	195	170	134	149	105	79
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	411	320	327	308	336	250	261
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	124	104	94	93	80	59	43
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	4 231	4 465	4 308	3 933	2 812	2 740	2 339
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	33	27	19	15	9	9	28
Marine crabs nei	*Brachyura*	235	196	176	203	264	175	189
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	2	1	-	5	11	8	8
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	16	11	9	11	12	9	6
Natantian decapods nei	*Natantia*	908	767	857	706	621	522	422
Green mussel	*Perna viridis*	-	-	188	-	-	-	-
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	233	196	214	235	179	142	134
Common squids nei	*Loligo spp*	1 000	679	546	470	462	376	348
	Country total	*11 301*	*10 102*	*9 943*	*9 250*	*7 733*	*6 489*	*5 371*
Sri Lanka								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	9 500	15 250	22 250	27 250	29 900	31 450	36 700
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	10 585	7 088	8 968	9 100	9 210	10 440	14 910
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	38 870	49 785	48 221	47 200	50 800	51 370	56 250
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	268	129	128	156	196	488	545
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	203	199	817	999	1 246	856	766
Indo-Pacific king mackerel	*Scomberomorus guttatus*	52	1	0	-	-	-	-
Streaked seerfish	*Scomberomorus lineolatus*	0	0	0	-	-	-	-
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	-	-	-	-	-	168	20
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	3 226	4 006	5 334	6 521	8 133	3 515	4 583
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	1 546	2 086	2 262	2 765	3 449	2 167	2 167
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	21 548	18 288	22 754	27 815	34 691	51 940	51 940
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	57	0	0	-	-	-	-
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	-	-	68	83	104	121	120
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	11 939	8 696	12 889	15 756	19 651	27 538	22 091
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	1 012	2 108	491	600	749	462	348
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	4 638	3 335	5 360	6 552	8 172	6 979	8 878
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	6 589	37	0	-	-	-	-
Black marlin	*Makaira indica*	46	0	39	48	59	69	68
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	-	-	0	0	0	-	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	347	5 196	5 675	6 937	8 653	7 253	5 728
Swordfish	*Xiphias gladius*	2 407	2 558	2 591	3 167	3 950	2 132	5 545
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	2	2	0	0	0	11	17
Carangids nei	*Carangidae*	8 000	6 910	6 088	6 900	8 500	8 680	10 450
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	16 450	17 642	17 700	20 000	20 900	21 350	21 480
Silky shark	*Carcharhinus falciformis*	25 400	21 400	21 000	15 000	20 875	20 700	16 130
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	8 475	7 077	6 954	11 920	7 625	8 660	11 884
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	41 998	55 428	36 404	23 398	31 197	34 845	28 996
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	4 900	1 800	2 502	2 360	880	3 080	230
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	250	300	300	300	300	365	310
Marine molluscs nei	*Mollusca*	0	0	0	-	-	10	15
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	92	100	150	272	203	170	145
	Country total	*218 400*	*229 421*	*228 945*	*235 099*	*269 443*	*294 819*	*300 316*
Syria								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 570	3 832	3 103	3 557	4 347	5 338	3 991
European hake	*Merluccius merluccius*	129 F	128 F	250	300	125	110	87
Pandoras nei	*Pagellus spp*	77 F	77 F	134	98	125	100	65
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	39 F	39 F	50	80	90	62	74
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	117 F	116 F	232	250	116	130	122

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

Asia — Asie — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	494 F	492 F	606	450	626	530	392
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	129 F	128 F	0	60	46	35	32
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	338 F	336 F	550	300	292	338	251
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	156	155	270	350	417	390	370
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	39 F	39 F	60	77	40	30	36
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	52 F	52 F	90	75	108	88	52
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	117 F	116 F	116	210	274	245	384
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	52 F	52 F	82	90	88	130	76
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	39 F	39 F	50	-	-	-	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	81 F	91 F	90	150	328	342	580
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	91 F	90 F	90	84	75	70	60
	Country total	*5 520*	*5 782*	*5 773*	*6 131*	*7 097*	*7 938*	*6 572*
Tajikistan								
Freshwater bream	*Abramis brama*	82	58	...	...	...	-	-
Common carp	*Cyprinus carpio*	...	...	...	...	...	48	59
Sichel	*Pelecus cultratus*	1	0	...	...	...	-	-
Asp	*Aspius aspius*	8	6	...	...	...	-	-
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	7	12	...	...	...	-	-
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	22	20	...	...	...	-	-
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	7	4	80 F	70 F	60 F	-	-
	Country total	*127*	*100*	*80 F*	*70 F*	*60 F*	*48*	*59*
Thailand								
Common carp	*Cyprinus carpio*	7 581	10 144	12 333	11 703	11 508	10 899	9 922
Asian barbs nei	*Puntius spp*	25 567	22 468	21 285	22 681	44 349	47 742	48 404
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	59 703	55 746	57 384	53 009	40 173	29 847	27 720
Torpedo-shaped catfishes nei	*Clarias spp*	7 530	8 080	22 489	8 107	10 934	6 765	4 361
Freshwater siluroids nei	*Siluroidei*	1 311	1 000	...	3 244	917	5 513	6 739
Climbing perch	*Anabas testudineus*	3 956	6 651	7 811	8 790	4 637	4 936	5 196
Snakeskin gourami	*Trichogaster pectoralis*	2 507	186	...	...	1 486	3 283	3 751
Striped snakehead	*Channa striata*	20 500	21 810	24 050	24 275	16 664	17 769	18 637
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	64 587	60 272	68 578	63 649	73 031	78 918	83 071
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	10 483	12 801	15 011	15 030	16 097	16 300	16 263
Indian halibut	*Psettodes erumei*	3 905	4 398	7 294	7 423	2 742	2 802	2 700
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	48 895	70 437	61 684	71 315	76 467	74 500	74 500
Sea catfishes nei	*Ariidae*	899	623	841	763	1 201	1 210	1 213
Mullets nei	*Mugilidae*	5 086	4 471	5 087	5 397	5 549	5 568	5 650
Bigeyes nei	*Priacanthus spp*	52 294	69 179	82 122	77 825	80 234	79 000	77 550
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	4 083	6 566	5 433	5 738	5 501	5 400	5 178
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	17 484	18 211	19 329	17 123	22 640	22 200	22 000
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	75 110	93 785	89 592	87 767	96 595	97 000	95 500
Monocle breams	*Scolopsis spp*	0	77	98	344	644	658	652
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	19 329	23 945	29 761	29 961	33 646	32 500	33 500
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	5 943	2 204	1 550	1 079	1 305	1 337	1 323
Daggertooth pike conger	*Muraenesox cinereus*	3 901	4 053	1 615	1 600	1 643	1 679	1 660
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	8 090	14 497	15 073	17 586	18 709	19 080	18 901
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	154 634	196 029	214 857	202 792	185 858	187 000	187 772
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	169 359	167 987	161 970	157 341	157 214	160 500	158 833
Dorab wolf-herring	*Chirocentrus dorab*	11 146	15 987	10 292	10 459	12 372	12 600	12 500
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	16 377	18 440	15 242	14 500	16 230	15 395	15 329
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	29 200	23 487	21 839	19 723	20 671	20 383	20 445
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	55 073	54 864	46 612	42 257	45 268	42 952	42 903
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	-	-	-	1 110
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	64 768	57 533	54 383	49 162	53 431	51 676	50 427
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	-	-	-	-	-	12
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	-	-	-	-	-	478
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	-	-	-	280
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	-	-	19
Indian scad	*Decapterus russelli*	74 388	77 622	85 205	78 156	86 163	86 000	87 050
Black pomfret	*Parastromateus niger*	4 502	5 663	6 383	6 253	2 918	2 982	2 947
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	34 952	17 070	19 674	20 065	24 188	24 716	24 437
Carangids nei	*Carangidae*	68 796	55 682	53 028	49 747	45 994	46 000	46 468
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	64 593	70 456	45 129	42 676	43 682	44 100	44 131
Indian mackerels nei	*Rastrelliger spp*	147 520	159 225	140 826	138 621	151 010	152 200	152 564
Silver pomfret	*Pampus argenteus*	2 551	1 886	1 688	1 617	378	386	383
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	-	-	-	-	-	-	16
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	9 498	12 061	14 389	14 245	14 025	14 300	14 169
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	10 142	9 968	9 978	10 353	8 289	8 400	8 396
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	3 087	5 313	7 775	7 616	7 737	7 800	7 817
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 163 718	1 127 308	1 083 770	1 041 965	1 009 517	1 005 000	1 005 000
Giant river prawn	*Macrobrachium rosenbergii*	676	308	4	5	36	821	1 603
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	40 087	41 195	41 915	40 089	46 678	46 400	46 600
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	6 194	5 776	4 243	4 031	3 713	3 801	3 740
Marine crabs nei	*Brachyura*	4 669	5 335	6 601	6 874	7 535	7 660	7 613
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	1 502	2 257	3 196	3 138	3 996	4 084	4 047
Banana prawn	*Penaeus merguiensis*	12 391	15 325	13 645	12 633	12 498	12 566	12 355
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	...	...	1 628	2 505	1 212	1 210	5 800
Green tiger prawn	*Penaeus semisulcatus*	1 402	2 620	3 469	3 517	3 019	3 085	3 058
Western king prawn	*Penaeus latisulcatus*	1 689	2 961	3 274	3 562	3 276	3 348	3 319
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	70 691	72 258	74 145	71 525	47 393	48 943	48 332
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	9 522	11 651	12 156	11 970	9 879	10 458	10 331
Sergestid shrimps nei	*Sergestidae*	23 830	23 726	22 127	17 488	15 372	15 710	15 572
Green mussel	*Perna viridis*	42 431	20 080	19 698	17 970	17 432	12 940	5 200
Short neck clams nei	*Paphia spp*	33 030	30 860	52 889	35 852	49 661	50 710	50 200
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	56 320	61 919	70 525	71 588	63 340	64 700	64 163

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common squids nei	*Loligo spp*	72 226	78 109	79 235	78 948	92 908	94 950	94 116
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	15 890	16 369	23 423	23 112	31 908	32 610	32 323
Marine molluscs nei	*Mollusca*	546	606	552	508	1 311	1 330	1 728
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	86 112	33 728	30 496	42 393	64 760	66 184	65 602
	Country total	*3 012 256*	*3 013 268*	*3 004 681*	*2 889 665*	*2 927 544*	*2 928 806*	*2 923 579*
Turkey								
Freshwater bream	*Abramis brama*	...	...	...	...	...	259	200
Common carp	*Cyprinus carpio*	15 900	17 081	15 631	16 000	20 000	17 797	14 137
Tench	*Tinca tinca*	...	...	...	...	...	...	690
Common dace	*Leuciscus leuciscus*	215	223	215	250	300	176	104
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	1 499	1 535	1 380	1 900	1 800	406	699
Northern pike	*Esox lucius*	406	453	225	350	200	276	224
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	857	896	705	1 000	1 000	958	1 019
North African catfish	*Clarias gariepinus*	...	...	...	...	...	216	576
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	5 181	5 877	8 042	1 500	3 000	1 906	1 633
Freshwater gobies nei	*Gobiidae*	230	262	185	200	200	118	107
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 139	3 424	4 621	1 800	1 700	2 434	1 697
European eel	*Anguilla anguilla*	329	390	342	400	300	99	176
Sea trout	*Salmo trutta*	554	594	395	200	200	263	277
Shads nei	*Alosa spp*	4 331	1 590	1 166	505	880	680	720
Turbot	*Psetta maxima*	2 159	2 955	2 035	980	1 860	1 870	2 700
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	1 549	1 092	1 947	2 300	2 000	2 400	1 000
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	7	15	24	50	150	50	50
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	10 598	9 716	11 518	15 000	27 200	16 975	18 180
Whiting	*Merlangius merlangus*	16 615	18 094	21 450	15 500	13 150	14 110	18 000
European hake	*Merluccius merluccius*	3	1	150	25	15	5	10
Lizardfishes nei	*Synodontidae*	397	142	161	150	165	190	250
Mullets nei	*Mugilidae*	28 642	31 477	37 515	42 500	45 350	46 752	43 352
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	808	620	700	600	640	135	85
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	280	339	790	1 000	700	350	400
Seabasses nei	*Dicentrarchus spp*	1 884	2 116	2 411	3 450	3 950	3 650	1 900
Brown meagre	*Sciaena umbra*	143	43	50	35	45	65	20
Shi drum	*Umbrina cirrosa*	786	91	116	65	150	155	45
Meagre	*Argyrosomus regius*	295	290	71	40	30	65	70
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	2 887	2 398	2 345	1 750	2 210	2 110	1 420
Common dentex	*Dentex dentex*	218	191	442	330	370	220	100
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	1 208	72	73	35	40	50	45
Saddled seabream	*Oblada melanura*	330	196	184	190	180	115	80
Red porgy	*Pagrus pagrus*	1 624	2 012	750	560	675	480	540
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	1 334	1 432	1 340	1 200	1 400	1 665	830
Bogue	*Boops boops*	4 236	3 196	3 736	2 450	4 100	1 620	1 500
Salema	*Sarpa salpa*	1 765	256	331	340	300	155	200
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	792	334	412	220	180	240	110
Picarels nei	*Spicara spp*	5 378	1 210	1 525	1 650	3 700	1 680	1 500
Red mullet	*Mullus surmuletus*	3 704	3 602	3 962	2 950	2 050	2 100	2 300
Striped mullet	*Mullus barbatus*	4 447	3 906	3 936	3 000	3 500	3 865	2 450
Gobies nei	*Gobiidae*	1 248	233	390	305	250	325	300
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	1 413	304	416	310	300	680	200
John dory	*Zeus faber*	44	35	73	50	120	135	100
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	434	539	585	435	515	315	360
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	1 921	1 500	2 319	750	700	710	260
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	26 399	33 812	18 972	20 500	23 600	22 000	16 500
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	294 418	387 574	290 680	241 000	228 000	350 000	280 000
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	10 093	8 944	10 284	7 810	24 000	17 900	12 000
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	3 466	4 219	4 616	5 093	5 899	1 407	1 070
Swordfish	*Xiphias gladius*	533	306	320	350	450	230	370
Garfish	*Belone belone*	1 564	581	395	470	450	500	300
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	4 733	2 080	974	2 240	2 300	2 755	2 083
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	8 078	5 456	4 117	3 050	3 350	2 995	4 250
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	20 019	7 431	7 559	5 100	4 500	4 000	7 200
Mediterranean horse mackerel	*Trachurus mediterraneus*	11 742	11 260	12 500	9 500	10 500	9 220	15 000
Leerfish	*Lichia amia*	950	1 345	1 544	1 650	1 950	2 780	320
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	16 748	17 410	10 444	10 850	10 120	10 200	9 000
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	1 105	296	592	300	650	850	900
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	1 507	506	250	200	120	170	150
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	2 880	1 783	2 158	1 720	1 450	1 625	2 880
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	15	31	42	15	140	70	60
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	1 238	337	524	340	385	420	1 100
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 412	1 829	1 855	1 095	1 861	1 375	7 365
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	524	551	850	1 100	1 500	1 372	1 681
Marine crabs nei	*Brachyura*	83	117	305	318	243	179	187
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	2	4	10	45	40	6	11
European lobster	*Homarus gammarus*	18	33	34	40	60	10	15
Natantian decapods nei	*Natantia*	3 437	1 976	1 100	1 380	1 400	890	2 000
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	784	1 150	1 500	2 000	1 500	1 585	1 592
European flat oyster	*Ostrea edulis*	1 803	1 836	1 140	1 495	1 050	840	150
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	8 033	6 042	3 500	6 450	3 880	1 800	1 200
Great Mediterranean scallop	*Pecten jacobaeus*	308	23	52	95	50	68	570
Striped venus	*Chamelea gallina*	31 869	11 864	10 925	7 150	3 550	3 585	10 000
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	717	933	644	900	750	537	550
Common squids nei	*Loligo spp*	579	331	364	420	500	360	400
Common octopus	*Octopus vulgaris*	659	602	802	1 000	1 450	510	680
Marine molluscs nei	*Mollusca*	2 632	1 224	2 466	2 092	4 077	3 646	2 168
Frogs	*Rana spp*	851	864	740	160	100	118	77
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	814	487	904	900	1 750	1 203	900
	Country total	*589 803*	*633 969*	*527 826*	*459 153*	*487 200*	*574 031*	*503 345*

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Asia
Asie
Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Turkmenistan								
Freshwater bream	*Abramis brama*	158	137	75	100	142	147	153
Common carp	*Cyprinus carpio*	774	484	115	154	140	150	144
Crucian carp	*Carassius carassius*	75	63	85	1	225	233	228
Roach	*Rutilus rutilus*	110	88	71	69	48	39	41
Sichel	*Pelecus cultratus*	20	16	13	1	0	0	0
Asp	*Aspius aspius*	7	6	10	6	12	8	11
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	54	33	42	7	8	9	7
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	78	47	30	28	109	87	96
Snakeheads(=Murrels) nei	*Channa spp*	0	0	0	1	0	0	0
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	9	6	27	2	2	1	2
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	...	...	...	...	...	11	3
Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	13 855	8 860	8 546	7 800	6 324	8 370	11 540
Mullets nei	*Mugilidae*	...	...	...	...	...	3	3
	Country total	*15 140*	*9 740*	*9 014*	*8 169*	*7 010*	*9 058*	*12 228*
Untd Arab Em								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Milkfish	*Chanos chanos*	35	50	51	53	54	55	58
Sea catfishes nei	*Ariidae*	139	139	140	150	150	154	763
Mullets nei	*Mugilidae*	460	846	1 360	1 453	1 458	1 494	86
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	6 330	6 696	6 767	7 232	7 256	7 437	24 045
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	3 241	3 438	3 474	3 713	3 725	3 818	1 718
Threadfin breams nei	*Nemipterus spp*	348	392	396	423	424	435	432
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	*Leiognathidae*	1 109	723	731	781	784	804	780
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	1 380	1 768	1 787	1 910	1 916	1 964	4 196
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	10 515	11 336	11 455	12 242	12 283	12 590	19 647
King soldier bream	*Argyrops spinifer*	2 703	2 626	2 654	2 836	2 846	2 917	3 604
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	152	130	154	172	185	192	178
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	1 383	1 222	1 235	1 320	1 324	1 351	1 651
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	472	535	541	578	580	595	1 825
Hairtails, scabbardfishes nei	*Trichiuridae*	58	51	52	65	72	78	80
Indian oil sardine	*Sardinella longiceps*	6 085	3 455	3 491	4 077	4 085	4 144	...
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	10 121	8 840	8 933	9 200	9 236	9 510	6 140
Stolephorus anchovies	*Stolephorus spp*	8 793	9 533	9 633	10 295	10 329	10 587	2 729
Wolf-herrings nei	*Chirocentrus spp*	81	71	72	77	78	80	75
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	6 475	6 584	6 653	7 110	7 133	7 311	6 645
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	1 566	1 267	1 594	2 500	2 886	3 117	-
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	737	572	578	618	620	636	376
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	2 725	2 394	2 418	2 500	2 512	2 605	868
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	4 466	5 715	5 775	3 671	3 678	3 739	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	193	232	239	230	233	233	250
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	35	29	36	42	58	61	55
Cobia	*Rachycentron canadum*	47	50	52	56	57	58	632
Scads nei	*Decapterus spp*	1 783	1 790	1 809	1 933	1 939	1 987	580
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	6 682	6 833	6 905	7 379	7 403	7 588	3 107
Golden trevally	*Gnathanodon speciosus*	673	336	340	363	364	373	940
Torpedo scad	*Megalaspis cordyla*	1 079	944	954	1 019	1 022	1 048	1 100
Queenfishes	*Scomberoides spp*	1 931	1 981	2 002	2 140	2 147	2 201	609
Yellowstripe scad	*Selaroides leptolepis*	403	2 878	2 908	3 108	3 118	3 196	2 635
Carangids nei	*Carangidae*	6 371	5 800	5 861	6 205	6 810	7 020	3 107
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	46	55	56	60	61	63	55
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	5 382	4 309	4 354	4 653	4 669	4 786	4 775
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	2 810	2 094	2 116	2 261	2 269	2 326	543
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1 802	1 553	1 902	1 832	1 881	1 945	1 530
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	9 908	8 548	7 441	10 015	9 007	9 019	7 441
Marine crabs nei	*Brachyura*	58	47	56	60	60	62	1 710
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	23	22	25	26	27	28	491
	Country total	*108 600*	*105 884*	*107 000*	*114 358*	*114 739*	*117 607*	*105 456*
Uzbekistan								
Freshwater bream	*Abramis brama*	579	474	220 F	289	387	353	335
Common carp	*Cyprinus carpio*	605	864	193 F	843	804	826	617
Goldfish	*Carassius auratus*	...	361	170 F	340	300	300	400
Roach	*Rutilus rutilus*	88	200	90 F	379	392	613	1 035
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	13	19	10 F	30	92	7	17
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	402	1 003	481 F	893	249	322	586
Asp	*Aspius aspius*	...	44	20 F	38	32	37	41
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	585	0	-	-	-	-	-
Northern pike	*Esox lucius*	122	36	20 F	7	10	60	23
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	4	20	10 F	9	14	16	8
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	161	282	130 F	117	175	118	127
Snakeheads(=Murrels) nei	*Channa spp*	-	242	110 F	...	275	209	198
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	536	66	40 F	130	69	10	-
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	0	-	-	-	-	-	-
	Country total	*3 095*	*3 611*	*1 494*	*3 075*	*2 799*	*2 871*	*3 387*
Viet Nam								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	79 087	94 189	163 936	176 589	137 800	168 107	160 000 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	...	...	...	3 200 F	7 400 F	7 000 F	7 300 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	719 661	722 055	808 226	832 118	849 310	912 690	1 007 705
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	500 F	500 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	28 000 F	32 000 F	28 300 F	26 400 F	48 000 F	35 800 F	32 000 F

E-4 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Asia
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Asie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Asia

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Lobsters nei	*Reptantia*	...	...	...	2 000 F	1 000 F	200 F	200 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	66 981	82 758	86 166	98 401	93 541	91 500	81 700 F
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	87 000 F	103 000 F	92 000 F	92 500 F	103 000 F	120 000 F	107 000 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	44 680 F	50 437 F	44 016 F	44 117 F	52 903 F	50 003 F	44 685 F
	Country total	*1 025 909*	*1 084 939*	*1 223 644*	*1 276 325*	*1 293 954*	*1 386 300*	*1 441 590 F*
Yemen								
Indian halibut	*Psettodes erumei*	422	974	724	760 F	900 F	800 F	750 F
Sea catfishes nei	*Ariidae*	1 043	1 697	1 700	1 780 F	2 000 F	1 900 F	1 750 F
Mullets nei	*Mugilidae*	0	391	380	400 F	500 F	400 F	400 F
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	2 400	2 260	1 743	1 820 F	2 100 F	2 000 F	1 800 F
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	2 660	2 006	1 460	1 530 F	1 700 F	1 700 F	1 500 F
Threadfin, dwarf breams, etc.	*Nemipteridae*	3 718	3 170	2 504	2 620 F	3 000 F	2 900 F	2 600 F
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	1 147	1 813	1 318	1 380 F	1 600 F	1 500 F	1 350 F
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	4 390	3 214	2 437	2 550 F	2 900 F	2 800 F	2 500 F
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	...	2 044	5 599	9 727 F	14 062 F	6 074 F	6 086 F
Indian oil sardine	*Sardinella longiceps*	...	...	4 120	4 310 F	4 900 F	4 700 F	4 300 F
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	3 255	3 047	3 521	3 680	3 580	3 580 F	3 580 F
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	538	500	500	520	510	510 F	510 F
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	25	20	20	20	20	20 F	20 F
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	1 164	1 226	1 183	1 240	1 210	1 210 F	1 210 F
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	14	15	88	90	90	90 F	90 F
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	2 291	2 204	1 887	1 970	1 920	1 920 F	1 920 F
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	804	800	800	840	820	820 F	820 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	316	300	300	310	300	300 F	300 F
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	39 227	60 721	62 563	60 707 F	67 630 F	74 000 F	63 900 F
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	990	4 412	1 380	1 440 F	1 600 F	1 600 F	1 400 F
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	480	431	413	430 F	500 F	500 F	400 F
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	6 500	6 958	752	790	900 F	900 F	900 F
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	2 716	2 356	1 813	1 900 F	2 100 F	2 100 F	1 900 F
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	-	156	...	100 F	100 F	100 F	100 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	6 455	4 480	4 878	5 000 F	5 800 F	5 600 F	5 000 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	475	334	323	482	845	375	178
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	722	984	665	547	904	686	526
Natantian decapods nei	*Natantia*	...	...	...	...	37	7	44
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	31	1 457	1 884	8 657	5 092	5 292	8 917
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	102	-	-	-	-	1	-
	Country total	*81 885*	*107 970*	*104 955*	*115 600*	*127 620*	*124 385*	*114 751*
Total		***38 869 546***	***40 316 333***	***41 931 359***	***43 806 953***	***44 756 667***	***45 672 598***	***45 432 460***

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Europe
Europe
Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Albania								
Common carp	*Cyprinus carpio*	30 F	34	45	38	230	216	230
Bleak	*Alburnus alburnus*	...	151	162	68	149	160	190
Crucian carp	*Carassius carassius*	9 F	...	...	...	77	62	65
Roaches nei	*Rutilus spp*	4 F	-	-	-	-	-	-
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	5 F	-	-	-	-	-	-
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	1 F	0	1	0	3	5	45
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	70 F	11	52	33	104	130	140
Wuchang bream	*Megalobrama amblycephala*	1 F	0	0	0	-	-	-
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	20 F	5	10	4	-	-	-
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	440 F	-	-	-	-	-	-
European eel	*Anguilla anguilla*	100 F	39	50	21	58	63	70
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	13 F	11	35	15	102	104	110
Shads nei	*Alosa spp*	2 F	1	2	1	-	-	-
European flounder	*Platichthys flesus*	...	0	3	9	42	41	45
Common sole	*Solea solea*	...	25	27	21	35	31	41
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	...	1	1	0	-	-	-
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	...	0	2	0	-	-	-
European hake	*Merluccius merluccius*	300 F	227	293	185	340	341	330
Mullets nei	*Mugilidae*	100 F	52	105	42	136	140	150
Groupers nei	*Epinephelus spp*	...	0	2	1	-	-	-
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	...	14	32	14	30	30	50
Brown meagre	*Sciaena umbra*	...	2	6	2	-	-	-
Pandoras nei	*Pagellus spp*	...	12	27	25	33	35	34
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	...	17	27	11	20	20	23
Bogue	*Boops boops*	100 F	52	104	65	220	220	220
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	50 F	3	9	1	-	-	-
Picarels nei	*Spicara spp*	50 F	...	11	0	7	7	10
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	200 F	76	64	61	143	145	140
Gobies nei	*Gobiidae*	...	6	10	4	-	-	-
European conger	*Conger conger*	...	0	1	2	-	-	-
John dory	*Zeus faber*	...	2	0	0	-	-	-
Wreckfish	*Polyprion americanus*	...	0	1	0	-	-	-
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	...	7	0	0	18	19	18
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	...	2	15	0	-	-	-
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	...	0	46	0	42	48	44
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	100 F	235	196	28	28	40	45
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	...	0	2	0	-	-	-
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	...	1	2	0	12	30	25
Swordfish	*Xiphias gladius*	...	0	13	0	-	-	-
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	15 F	8	20	8	11	15	20
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	...	50	68	18	85	92	90
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	...	0	2	1	-	-	-
Scomber mackerels nei	*Scomber spp*	...	0	10	5	4	4	4
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	...	20	12	3	12	12	32
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	...	1	64	13	-	-	-
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	...	0	53	20	31	30	30
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	...	0	1	0	-	-	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	15 F	67	23	24	86	78	85
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	450 F	105	327	108	370	375	789
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	5 F	0	0	-	-	-	-
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	...	0	3	0	-	-	-
Caramote prawn	*Penaeus kerathurus*	...	30	8	4	18	18	20
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	...	0	20	8	-	-	-
Blue and red shrimp	*Aristeus antennatus*	...	0	3	0	-	-	-
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	...	...	...	24	-	-	-
Striped venus	*Chamelea gallina*	20 F	0	0	-	-	-	-
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	...	39	33	33	51	51	50
Common squids nei	*Loligo spp*	...	7	47	34	93	93	90
Common octopus	*Octopus vulgaris*	...	66	75	59	93	90	85
	Country total	*2 100 F*	*1 379*	*2 125*	*1 013*	*2 683*	*2 745*	*3 320*
Andorra								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Austria								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	388	404	450	465	451	432	439
European eel	*Anguilla anguilla*	...	...	...	...	...	...	20
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	...	...	...	...	...	...	400
	Country total	*388*	*404*	*450*	*465*	*451*	*432*	*859*
Belarus								
Freshwater bream	*Abramis brama*	201	145	240	182	130	...	...
Common carp	*Cyprinus carpio*	18	39	39	12	8	5	17
Tench	*Tinca tinca*	2	3	5	4	3	90	41
Crucian carp	*Carassius carassius*	60	64	69	29	106	138	154
Roaches nei	*Rutilus spp*	62	81	95	42	24	...	...
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	22	18	19	11	14	...	...
Asp	*Aspius aspius*	...	...	...	...	...	105	31
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	122	105	92	61	47	-	-
Northern pike	*Esox lucius*	42	29	27	11	9	12	162
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	-	-	-	-	-	120	54
Burbot	*Lota lota*	16	14	17	13	18	-	-
European perch	*Perca fluviatilis*	98	93	101	75	45	...	...

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	6	6	3	3	3	10	17
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	11	15	10	6	4	17	59
European eel	*Anguilla anguilla*	26	15	20	15	18	...	...
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	1	3	4	1	2	17	18
Three-spined stickleback	*Gasterosteus aculeatus*	99	85	80	34	26	-	-
	Country total	*786*	*715*	*821*	*499*	*457*	*514*	*553*
Belgium								
Freshwater bream	*Abramis brama*	60	60	60	60	60	60	60
Common carp	*Cyprinus carpio*	30	30	30	30	30	30	30
Tench	*Tinca tinca*	15	15	15	15	15	15	15
Roach	*Rutilus rutilus*	160	160	160	160	160	150	160
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	50	50	50	50	50	50	50
Northern pike	*Esox lucius*	20	20	20	20	20	20	20
European perch	*Perca fluviatilis*	25	25	25	25	25	15	25
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	15	15	15	15	15	10	15
European eel	*Anguilla anguilla*	30	30	30	30	30	30	30
Sea trout	*Salmo trutta*	100	100	100	100	100	150	100
Grayling	*Thymallus thymallus*	5	5	5	5	5	5	5
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	1	1	1	1	1	1	1
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	2	15	5	4	3	2	2
European plaice	*Pleuronectes platessa*	10 398	9 290	7 684	7 469	7 369	8 186	9 148
Common dab	*Limanda limanda*	569	557	690	789	961	980	865
Lemon sole	*Microstomus kitt*	709	1 006	1 094	975	1 256	1 020	1 057
European flounder	*Platichthys flesus*	223	348	278	146	307	363	322
Common sole	*Solea solea*	5 703	5 457	5 150	4 514	4 102	4 492	4 479
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	129	225	208	188	142	143	132
Brill	*Scophthalmus rhombus*	379	378	422	349	341	365	423
Turbot	*Psetta maxima*	480	499	382	337	327	368	464
Atlantic cod	*Gadus morhua*	3 611	5 938	4 491	5 677	6 893	4 540	3 693
Ling	*Molva molva*	171	181	153	124	124	103	120
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	706	648	394	746	976	569	512
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	169	236	161	264	256	208	126
Pollack	*Pollachius pollachius*	144	158	115	119	113	108	116
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	400	305	377	336	323	364	468
Whiting	*Merlangius merlangus*	1 490	1 250	1 281	989	856	1 072	826
European hake	*Merluccius merluccius*	105	76	42	54	76	92	117
European conger	*Conger conger*	54	58	75	73	79	53	49
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	1 158	1 027	1 290	1 389	979	774	643
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	161	206	99	125	208	201	290
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	54	16	19	16	2	3	5
Red gurnard	*Chelidonichthys cuculus*	119	116	145	128	157	262	418
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	79	59	119	61	47	49	44
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	270	255	235	245	200	160	161
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	1 638	1 772	1 369	1 113	961	818	1 047
Atlantic herring	*Clupea harengus*	145	12	2	1	1	1	1
European sprat	*Sprattus sprattus*	1	2	3	7	4	2	2
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	20	7	4	2	1	1	2
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	58	51	28	19	19	21	19
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	353	108	64	106	125	178	151
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	21	14	16	15	17	10	11
Dogfishes and hounds nei	*Squalidae, Scyliorhinidae*	379	377	415	430	365	345	390
Raja rays nei	*Raja spp*	1 307	1 275	1 363	1 259	1 232	1 351	1 231
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	19	20	19	18	11	14	15
Edible crab	*Cancer pagurus*	244	268	175	222	180	81	106
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	306	413	188	316	240	349	254
European lobster	*Homarus gammarus*	-	3	-	-	-	1	1
Common shrimp	*Crangon crangon*	1 223	1 567	903	743	378	1 053	616
Whelk	*Buccinum undatum*	165	164	226	166	117	83	101
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	163	137	163	208	224	247	292
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	57	45	21	16	25	23	59
Common squids nei	*Loligo spp*	290	467	386	154	252	222	463
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	40	62	28	46	49	41	44
Marine molluscs nei	*Mollusca*	33	20	30	31	26	22	4
	Country total	*34 256*	*35 599*	*30 823*	*30 500*	*30 835*	*29 876*	*29 800*
Bosnia Herzg								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*	*2 500 F*
Bulgaria								
Freshwater bream	*Abramis brama*	70 F	74	91	90	82	71	25
Common carp	*Cyprinus carpio*	-	19	16	281	251	302	143
Bleak	*Alburnus alburnus*	-	2	6	62	67	92	24
Barbel	*Barbus barbus*	...	92	120	142	113	93	43
Common nase	*Chondrostoma nasus*	...	...	...	3	3	4	8
Crucian carp	*Carassius carassius*	...	...	...	328	392	360	179
Roach	*Rutilus rutilus*	...	...	...	...	10	40	-
Rudd	*Scardinius erythrophthalmus*	...	...	...	...	71	90	39
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	-	7	8	10	12	14	-
Common dace	*Leuciscus leuciscus*	...	...	...	92	121	150	43
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	-	3	8	8	17	20	12
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	250 F	415	488	471	553	488	42
Vimba bream	*Vimba vimba*	...	...	...	84	15	50	4
Asp	*Aspius aspius*	-	3	4	5	7	8	9

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

Europe — Europe — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	...	...	...	1	251	250	102
Northern pike	*Esox lucius*	-	0	0	19	41	74	14
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	20 F	30	27	34	44	106	59
Burbot	*Lota lota*	-	-	-	-	-	-	1
European perch	*Perca fluviatilis*	...	...	...	63	81	102	26
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	30 F	22	26	45	54	68	27
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	590 F	39	182	0	1	-	-
Danube sturgeon(=Osetr)	*Acipenser gueldenstaedtii*	-	5	2	6	7	6	1
Sterlet sturgeon	*Acipenser ruthenus*	-	0	1	1	1	2	2
Starry sturgeon	*Acipenser stellatus*	-	0	0	0	4	6	1
Beluga	*Huso huso*	...	25	29	42	43	37	19
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	5 F	-	-	-	-	-	-
Sea trout	*Salmo trutta*	-	-	-	8	11	11	4
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	-	-	-	12	10	10	5
Brook trout	*Salvelinus fontinalis*	-	-	-	1	1	1	1
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	-	-	-	0	0	0	-
Houting	*Coregonus oxyrinchus*	-	-	-	0	0	0	-
Pontic shad	*Alosa pontica*	45 F	143	233	165	171	73	39
Turbot	*Psetta maxima*	...	60	62	60	64	54	55
Whiting	*Merlangius merlangus*	-	-	-	-	-	-	9
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	-	-	-	-	10	-	-
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	...	23	26	28	11	14	15
Leaping mullet	*Liza saliens*	6 F	1	3	2	2	2	0
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	-	-	-	35	-	-
Striped mullet	*Mullus barbatus*	-	-	-	-	-	-	5
Gobies nei	*Gobiidae*	11 F	580	477	424	381	437	145
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	70	179	-	-	-	-	-
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	-	-	-	1 383	-	-
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	-	-	-	-	3 216	-	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	-	-	-	48	-	-
European sprat	*Sprattus sprattus*	2 200 F	2 874	3 535	3 646	3 275	3 595	1 737
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	...	35	23	44	896	36	64
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	...	25	33	16	51	20	35
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	-	225	-	-
Garfish	*Belone belone*	-	-	2	2	4	4	9
Big-scale sand smelt	*Atherina boyeri*	-	-	-	-	0	1	21
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	8 F	12	10	12	10	8	18
Mediterranean horse mackerel	*Trachurus mediterraneus*	80 F	70	68	36	40	30	111
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	-	-	-	-	1 669	-	-
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	-	-	486	-	-
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	12 F	80	64	40	28	25	102
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	8 F	70	49	51	376	-	-
Natantian decapods nei	*Natantia*	0	1	1	3	2	2	-
Sea snails	*Rapana spp*	3 000 F	3 120	3 260	4 900	4 300	3 800	3 800
Striped venus	*Chamelea gallina*	-	182	-	-	-	-	-
	Country total	*6 405 F*	*8 191*	*8 854*	*11 237*	*18 946*	*10 556*	*6 998*
Channel Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
European plaice	*Pleuronectes platessa*	3	3 F	26	19	17	23	18
Lemon sole	*Microstomus kitt*	0	0	0	0	1	1	3
Common sole	*Solea solea*	2	2 F	9	26	21	21	26
Sand sole	*Solea lascaris*	1	1 F	2	3	3	1	1
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	1	1 F	-	-	-	-	-
Brill	*Scophthalmus rhombus*	18	17 F	10	10	10	6	17
Turbot	*Psetta maxima*	6	6 F	5	5	3	4	6
Atlantic cod	*Gadus morhua*	3	3 F	6	14	19	21	11
Ling	*Molva molva*	28	26 F	20	37	25	19	13
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	...	...	44	0	0	-	-
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	0	0	2	4	0	2	-
Pollack	*Pollachius pollachius*	24	22 F	27	35	52	75	97
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	0	0	1	1	0	1	5
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	-	-	-	1	1	1	-
Whiting	*Merlangius merlangus*	1	1 F	1	0	3	2	3
European hake	*Merluccius merluccius*	0	0	0	0	0	0	-
Gadiformes nei	*Gadiformes*	-	-	-	-	-	1	-
Mullets nei	*Mugilidae*	9	8 F	23	14	11	13	12
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	83	77 F	56	74	79	107	129
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	...	...	...	...	...	15	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	14	13 F	9	48	126	132	105
Red mullet	*Mullus surmuletus*	5	5 F	4	11	17	22	23
Ballan wrasse	*Labrus bergylta*	-	-	-	-	-	2	1
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	-	-	2	63	61	41	41
European conger	*Conger conger*	81	75 F	57	17	32	30	24
John dory	*Zeus faber*	1	1 F	0	0	1	1	2
Wreckfish	*Polyprion americanus*	-	-	-	2	1	0	-
Red gurnard	*Chelidonichthys cuculus*	3	3 F	10	8	6	10	7
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	...	...	...	10	31	22	10
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	0	0	2	3	3	2	3
Garfish	*Belone belone*	0	0	0	1	2	0	2
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	0	0	5	7	11	10	8
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	1	1 F	9	9	23	18	16
Porbeagle	*Lamna nasus*	...	...	...	...	1	0	2
Blue shark	*Prionace glauca*	...	...	...	...	1	0	-
Dogfishes and hounds nei	*Squalidae, Scyliorhinidae*	3	3 F	48	30	22	15	33
Raja rays nei	*Raja spp*	156	144 F	180	33	223	262	181
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	32	30 F	2	3	3	7	1
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	-	-	22	203	27	40	-

E-5 **Fish crustaceans, molluscs, etc** | **Poissons, crustacés, mollusques, etc** | **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species | **Captures par pays ou zones et espèces** | **Capturas por países o áreas y especies**

Europe | **Europe** | **Europa**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Edible crab	*Cancer pagurus*	1 459	1 349 F	2 043	2 268	2 214	1 655	1 440
Spinous spider crab	*Maja squinado*	573	530 F	868	445	460	553	522
Marine crabs nei	*Brachyura*	-	-	-	-	2	2	2
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	0	0	1	0	1	1	1
European lobster	*Homarus gammarus*	123	114 F	260	221	214	212	153
Tuberculate abalone	*Haliotis tuberculata*	-	-	-	-	-	-	3
Whelk	*Buccinum undatum*	0	375 F	550	438	135	8	338
Queen scallop	*Aequipecten opercularis*	-	-	-	-	-	7	-
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	73	65 F	29	109	155	203	295
Scallops nei	*Pectinidae*	-	-	-	50	80	-	-
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	76	70 F	-	-	-	-	-
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	2	2 F	12	10	15	22	26
Common squids nei	*Loligo spp*	2	2 F	1	6	5	11	9
	Country total	*2 783*	*2 949 F*	*4 346*	*4 238*	*4 117*	*3 601*	*3 589*
Croatia								
Common carp	*Cyprinus carpio*	97	96	143	126	-	1	3
Tench	*Tinca tinca*	1	2	3	0	-	-	-
Bighead carp	*Hypophthalmichthys nobilis*	-	1	-	-	-	-	-
Northern pike	*Esox lucius*	22	30	30	30	-	1	1
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	20	19	24	20	-	1	1
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	12	12	12	14	-	1	1
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	184	202	217	213	400 F	405 F	408 F
European eel	*Anguilla anguilla*	5	7	6	7	-	-	-
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	4	2	5	5	-	1	3
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	144	124	130	133	150	65	113
European hake	*Merluccius merluccius*	1 230	1 129	929	828	935	650	583
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	116	123	105	105	195	120	68
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	...	...	...	...	31	20	22
Common dentex	*Dentex dentex*	47	53	56	76	70	50	55
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	36	52	51	56	60	23	19
Saddled seabream	*Oblada melanura*	175	180	183	169	185	130	120
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	18	17	13	44	84	27	25
Bogue	*Boops boops*	396	329	303	342	335	140	147
Salema	*Sarpa salpa*	142	149	127	132	125	42	24
Picarels nei	*Spicara spp*	315	312	290	340	255	245	231
Red mullet	*Mullus surmuletus*	395	420	311	280	285	200	277
European conger	*Conger conger*	143	145	122	114	130	49	38
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	183	172	137	133	185	46	40
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	296	243	163	344	170	25	35
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	7 105	6 377	9 199	6 996	12 500	10 500	11 226
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	298	359	220	545	990	3 000	3 735
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	70	182	159	171	158	120	120
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	22	28	26	16	12	0	-
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	15	7	9	9	16	0	-
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	1 410	1 220	1 360	1 105	906	970	1 200
Garfish	*Belone belone*	88	81	63	85	60	10	5
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	176	175	148	171	260	50	44
Mediterranean horse mackerel	*Trachurus mediterraneus*	566	453	361	336	200	90	75
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	55	78	80	64	62	30	25
Scomber mackerels nei	*Scomber spp*	580	615	650	998	585	175	33
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	317	315	260	239	105	53	50
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	224	190	141	119	120	68	57
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	771	738	619	613	590	619	1 080
Spinous spider crab	*Maja squinado*	39	43	25	54	50	15	14
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	657	524	486	473	500	240	250
European lobster	*Homarus gammarus*	43	30	31	43	40	18	18
European flat oyster	*Ostrea edulis*	...	...	...	...	35	14	12
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	...	...	...	...	200	60	57
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	118	118	102	151	215	145	138
Common squids nei	*Loligo spp*	268	273	233	287	290	170	127
Common octopus	*Octopus vulgaris*	187	193	180	293	435	...	...
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	455	431	483	443	265	646	873
Marine molluscs nei	*Mollusca*	32	16	38	313	125	40	27
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	-	-	-	-	4	5	8
	Country total	*17 477*	*16 265*	*18 233*	*17 035*	*22 318*	*19 280*	*21 388*
Czech Rep								
Freshwater bream	*Abramis brama*	265	286	247	232	253	297	261
Common carp	*Cyprinus carpio*	2 832	2 919	2 522	2 312	2 899	3 006	3 558
Tench	*Tinca tinca*	29	30	23	21	29	30	27
Crucian carp	*Carassius carassius*	49	39	49	40	40	43	35
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	42	31	27	0	0	0	0
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	44	51	47	49	53	70	60
Bighead carp	*Hypophthalmichthys nobilis*	3	13	3	5	6	8	10
Northern pike	*Esox lucius*	173	82	163	159	168	183	180
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	38	42	36	44	49	52	53
European perch	*Perca fluviatilis*	38	31	33	34	36	37	34
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	164	86	130	157	125	130	134
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	153	192	102	121	134	168	151
European eel	*Anguilla anguilla*	32	31	28	27	28	28	24
Trouts nei	*Salmo spp*	52	54	53	57	70	64	55
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	-	-	10	15	16	16	13
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	24	23	28	29	30	38	39
Brook trout	*Salvelinus fontinalis*	1	3	2	2	2	3	3
Grayling	*Thymallus thymallus*	16	16	19	15	13	16	16
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	-	-	2	2	1	1	1

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
	Country total	*3 955*	*3 929*	*3 524*	*3 321*	*3 952*	*4 190*	*4 654*
Denmark								
Freshwater bream	*Abramis brama*	93	87	66	94	144	80	48
Common carp	*Cyprinus carpio*	1	2	1	1	1	0	0
Tench	*Tinca tinca*	0	0	0	0	0	0	1
Crucian carp	*Carassius carassius*	0	0	0	0	-	0	0
Roach	*Rutilus rutilus*	56	70	43	38	86	39	43
Rudd	*Scardinius erythrophthalmus*	-	-	-	-	-	0	2
Northern pike	*Esox lucius*	14	11	11	14	16	11	9
Burbot	*Lota lota*	0	0	0	0	0	0	0
European perch	*Perca fluviatilis*	104	90	63	83	100	113	100
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	10	14	12	51	53	15	28
Ruffe	*Gymnocephalus cernuus*	5	15	13	5	9	3	2
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	3	-	-	0	0
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	-	-	-	-	0	-	-
European eel	*Anguilla anguilla*	1 200	904	734	796	600	716	620
Atlantic salmon	*Salmo salar*	746	560	528	493	487	389	413
Sea trout	*Salmo trutta*	58	86	77	52	59	101	70
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	1	1	1	1	-	6	-
European smelt	*Osmerus eperlanus*	70	76	53	34	19	20	29
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	39	38	30	31	29	25	7
Houting	*Coregonus oxyrinchus*	-	-	-	-	1	-	22
Three-spined stickleback	*Gasterosteus aculeatus*	-	-	-	4	-	-	-
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	57	61	71	70	62	51	53
European plaice	*Pleuronectes platessa*	27 954	24 092	22 571	24 621	18 927	23 123	23 902
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	5	1	3	2	1	1	1
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	864	897	999	1 563	1 906	2 116	2 338
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	2	1	0	5	8	31	5
Common dab	*Limanda limanda*	5 067	4 484	3 952	3 211	2 646	2 514	2 113
Lemon sole	*Microstomus kitt*	1 291	1 208	1 108	1 172	1 591	1 812	2 037
European flounder	*Platichthys flesus*	3 585	4 235	5 469	5 378	4 725	3 528	4 604
Common sole	*Solea solea*	3 073	3 039	2 083	1 478	1 050	1 433	1 804
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	1	2	7	6	26	21	30
Brill	*Scophthalmus rhombus*	363	281	220	148	189	244	237
Turbot	*Psetta maxima*	1 572	1 396	1 117	908	770	727	809
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	92	89	130	146	105	177	225
Atlantic cod	*Gadus morhua*	55 221	78 332	90 741	80 491	69 025	70 547	57 018
Ling	*Molva molva*	950	790	868	969	823	837	741
Blue ling	*Molva dypterygia*	15	16	8	14	4	7	15
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	4 768	4 479	5 050	5 227	5 786	3 130	2 707
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	4 331	4 395	4 708	4 517	3 973	4 501	3 536
Pollack	*Pollachius pollachius*	1 301	1 036	1 049	637	564	480	490
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	166 928	262 515	162 943	153 047	63 678	57 441	150 040
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	2	1	1	2	2	1	1
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	22 835	46 182	52 699	33 486	69 305	79 810	62 074
Whiting	*Merlangius merlangus*	1 410	789	391	196	144	175	326
European hake	*Merluccius merluccius*	2 128	1 487	868	670	591	846	811
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	1 911	2 227	1 174	2 124	4 429	2 521	1 981
Mullets nei	*Mugilidae*	22	31	22	29	24	26	22
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	0	1	1	1	2	1	5
Red mullet	*Mullus surmuletus*	0	0	1	1	1	3	2
Eelpout	*Zoarces viviparus*	9	2	3	7	2	7	3
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	839 825	844 512	669 035	840 774	646 905	528 551	567 350
Greater weever	*Trachinus draco*	94	76	45	50	36	52	39
Argentines	*Argentina spp*	13 741	1 069	1 446	1 455	748	1 420	1 039
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	392	248	195	220	273	298	294
Golden redfish	*Sebastes marinus*	7	1	4	4	7	5	8
Beaked redfish	*Sebastes mentella*	35	14	17	19	20	48	35
Tub gurnard	*Chelidonichthys lucerna*	-	-	5	4	5	19	15
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	121	84	70	36	56	85	96
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	1 443	1 069	1 973	1 553	188	835	425
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	1 974	1 350	1 835	2 040	1 873	1 858	1 724
Atlantic herring	*Clupea harengus*	177 529	191 415	153 009	125 300	139 710	137 578	153 899
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	39 349	36 196	13 704	1 740	17 337	17 676	7 893
European sprat	*Sprattus sprattus*	240 233	258 179	226 135	284 489	270 439	282 299	276 878
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	-	759	-	-	-	-	-
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	0	0	-	1	-	-
Capelin	*Mallotus villosus*	294	-	60 898	48 524	40 349	3 837	20 807
Garfish	*Belone belone*	641	622	708	994	648	571	714
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	53 616	56 167	63 929	63 430	32 597	32 047	25 083
Atlantic pomfret	*Brama brama*	0	-	-	-	-	-	-
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	46 839	36 758	26 238	24 054	27 415	29 705	31 642
Porbeagle	*Lamna nasus*	94	86	71	69	85	107	73
Blue shark	*Prionace glauca*	-	-	3	1	1	1	2
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	-	-	2	2	3	4	7
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	211	146	142	196	126	131	146
Blue skate	*Raja batis*	-	-	32	9	7	11	47
Raja rays nei	*Raja spp*	64	57	44	40	20	46	87
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	3	4	-	-	-	-	-
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	1	0	0	0	0	-	-
Finfishes nei	*Osteichthyes*	400	545	118	103	116	78	142
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	0	0	0	0	0	0	0
Edible crab	*Cancer pagurus*	17	17	15	14	21	25	33
Spinous spider crab	*Maja squinado*	1	1	0	1	1	1	1
Marine crabs nei	*Brachyura*	238	188	171	193	220	193	205
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	3 178	3 608	4 176	4 282	4 982	5 455	5 083
European lobster	*Homarus gammarus*	26	27	44	39	18	11	11

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Northern prawn	*Pandalus borealis*	4 261	8 460	9 071	8 552	8 100	4 880	5 721
Common prawn	*Palaemon serratus*	632	195	144	182	122	141	151
Common shrimp	*Crangon crangon*	1 743	2 065	2 207	3 250	2 509	2 911	2 322
Norwegian krill	*Meganyctiphanes norvegica*	-	-	-	-	88	-	-
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	6 089	563	117	0	-	-	-
Periwinkles nei	*Littorina spp*	0	0	4	1	2	-	2
Whelk	*Buccinum undatum*	-	-	-	-	-	1	-
European flat oyster	*Ostrea edulis*	4	12	9	24	6	8	9
Blue mussel	*Mytilus edulis*	129 317	107 377	86 002	90 765	108 329	96 215	110 618
Scallops nei	*Pectinidae*	0	0	0	0	0	0	0
Solid surf clam	*Spisula solida*	-	-	-	-	-	-	55
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	31	-	5	2 603	1 993	246	2 089
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	2 716	3 136	-	-	-	-	-
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	2	3	2	0	-	26	20
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	-	-	-	17	16	-	-
Starfishes nei	*Asteroidea*	0	0	-	-	-	0	0
European edible sea urchin	*Echinus esculentus*	0	0	0	0	0	1	0
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	1	1	0	-	-	-	-
	Country total	*1 873 316*	*1 999 033*	*1 681 517*	*1 826 852*	*1 557 335*	*1 405 005*	*1 534 089*
Estonia								
Freshwater bream	*Abramis brama*	158	164	175	230	247	194	204
Roach	*Rutilus rutilus*	258	332	502	492	449	324	478
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	166	99	132	90	70	52	65
Vimba bream	*Vimba vimba*	104	188	165	185	165	122	101
Northern pike	*Esox lucius*	84	72	139	105	131	152	177
Burbot	*Lota lota*	11	31	36	31	21	53	40
European perch	*Perca fluviatilis*	1 223	1 007	1 030	1 202	1 052	976	841
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	627	657	726	460	891	771	677
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	212	218	123	160	134	168	170
European eel	*Anguilla anguilla*	54	38	55	56	44	60	67
Atlantic salmon	*Salmo salar*	5	9	9	10	7	14	21
Sea trout	*Salmo trutta*	8	6	15	11	8	10	13
European smelt	*Osmerus eperlanus*	227	731	484	415	1 431	1 008	1 194
Vendace	*Coregonus albula*	-	45	127	153	159	47	1
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	10	6	21	20	20	28	33
Houting	*Coregonus oxyrinchus*	14	25	63	30	60	35	9
Sea lamprey	*Petromyzon marinus*	-	0	18	3	4	7	8
River lamprey	*Lampetra fluviatilis*	5	1	0	7	16	9	26
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	-	-	-	-	-	-	181
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	-	-	-	-	-	-	5
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	-	-	-	-	-	-	94
Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea*	-	-	-	-	-	-	53
European flounder	*Platichthys flesus*	162	102	297	333	355	416	419
Winter flounder	*Pseudopleuronectes americanus*	-	-	-	-	-	-	25
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	-	-	-	-	-	-	1
Atlantic cod	*Gadus morhua*	905	1 049	1 392	1 174	1 070	1 059	520
White hake	*Urophycis tenuis*	-	-	-	-	-	-	3
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	-	-	-	16	-	-	-
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	4 342	13 715	10 982	5 678	6 321	0	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	-	-	113	-	-	-	-
Roughhead grenadier	*Macrourus berglax*	-	-	-	-	-	-	1
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	-	-	-	-	-	-	20
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	-	181	-	-	-	-	-
Patagonian blennie	*Eleginops maclovinus*	-	-	-	-	-	14	-
Eelpout	*Zoarces viviparus*	1	2	2	8	9	2	1
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	-	-	-	-	-	-	6
Pacific ocean perch	*Sebastes alutus*	-	-	-	-	-	8	-
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	18 010	17 717	7 091	3 720	3 968	2 108	8 652
Atlantic herring	*Clupea harengus*	34 493	43 866	45 296	52 435	42 721	44 038	41 735
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	1 076	-	252	415	3 171	2 474	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	1 231	163	274	480	-	-	-
European sprat	*Sprattus sprattus*	9 079	13 051	22 493	39 693	32 165	36 407	41 394
Garfish	*Belone belone*	119	193	405	400	167	122	135
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	55	-	80	203	34	0	-
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	31 372	28 655	-	-	-	-	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	12 364	1 989	1 903	2 080	1 550	-	-
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	-	-	-	-	-	1 622	-
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	692	2 991	4 486	1 980	7 215	3 416	-
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	3 302	2 286	3 741	6 324	7 356	3 595	2 673
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	-	-	-	-	-	2	-
Raja rays nei	*Raja spp*	-	-	-	-	-	-	240
Finfishes nei	*Osteichthyes*	60	29	26	23	28	32	41
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	2 200	31	148	-	469	-	0
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	0	...	0	...	...	...	1
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	-	-	-	-	-	-	3
Northern prawn	*Pandalus borealis*	1 051	2 379	3 220	4 991	7 206	12 448	12 816
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	-	2 425	-	-	-	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	-	-	-	-	-	-	2
	Country total	*123 680*	*132 028*	*108 446*	*123 613*	*118 714*	*111 793*	*113 146*
Faeroe Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Atlantic salmon	*Salmo salar*	12	3	-	-	5	-	8
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	1 090	654	459	479	391	432	318
European plaice	*Pleuronectes platessa*	957	425	443	506	443	325	259
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	7 211	4 494	7 080	5 577	4 147	4 728	5 625

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

Europe / Europe / Europa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	2	11	13	2	3	7	...
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	-	-	8	-	-	3	2
Common dab	*Limanda limanda*	7	27	37	39	39	29	...
Lemon sole	*Microstomus kitt*	276	265	236	332	464	433	389
Turbot	*Psetta maxima*	-	-	2	-	-	-	-
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	-	341	2	757	1 059	292	...
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	4 678	4 490	2 569	2 593	2 434	2 714	1 720
Atlantic cod	*Gadus morhua*	36 132	45 348	61 273	57 577	41 870	33 725	37 639
Ling	*Molva molva*	2 799	3 686	3 157	4 056	3 651	2 998	3 085
Blue ling	*Molva dypterygia*	1 784	2 398	1 625	1 172	1 310	2 136	2 790
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	7 760	8 494	13 910	21 394	24 045	19 697	23 210
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	35 218	31 979	20 712	22 598	28 657	34 423	35 823 F
Pollack	*Pollachius pollachius*	2	2	-	1	-	-	-
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	32 358	8 960	9 133	8 685	6 775	4 045	4 000 F
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	24 404	25 936	20 094	28 773	71 217	105 106	105 000 F
Whiting	*Merlangius merlangus*	815	966	1 042	1 018	1 724	1 756	1 593
European hake	*Merluccius merluccius*	4	14	1	6	5	5	...
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	743	766	234	201	84	118	68
Gadiformes nei	*Gadiformes*	192	229	449	899	57	348	...
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	10 288	7 485	5 201	11 221	11 071	7 487	7 500 F
...A	*Normanichthys crockeri*	-	2	3	-	-	-	-
Argentines	*Argentina spp*	960	7 131	9 496	8 433	17 570	8 186	6 391
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	1	3	-	5	-	-	-
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	259	732	950	854	747	349	155
Black cardinal fish	*Epigonus telescopus*	45	38	31	129	94	4	...
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	132	141	146	196	264	291	...
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	49	38	31	64	60	118	154
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	893	550	255	126	89	45	116
Golden redfish	*Sebastes marinus*	12 161	12 071	11 029	11 405	8 714	7 129	11 315
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	12	15	1	-	-	-	-
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	-	-	-	-	-	1	...
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	1 065	1 433	1 610	1 765	1 990	2 578	2 190
Atlantic herring	*Clupea harengus*	5 500	66 023	57 693	65 949	70 888	56 476	56 500 F
European sprat	*Sprattus sprattus*	1 827	598	100	-	753	1 719	1 700 F
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	-	-	-	67	104	118
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	-	-	-	-	-	1
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	-	-	11	8
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	-	5	4
Capelin	*Mallotus villosus*	12 310	3 306	39 777	44 828	45 152	24 275	24 500 F
Opah	*Lampris guttatus*	-	-	-	-	-	1	...
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	505	950	992	1 005	217	3 643	3 500 F
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	21 570	34 924	20 678	11 513	11 229	11 334	11 300 F
Porbeagle	*Lamna nasus*	48	44	8	9	7	10	13
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	...	308	51	212	356	484	354
Leafscale gulper shark	*Centrophorus squamosus*	3	51	53	58	129	11	...
Portuguese dogfish	*Centroscymnus coelolepis*	0	60	282	228	80	35	...
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	225	12	7	8	8	3	...
Raja rays nei	*Raja spp*	174	230	169	187	151	183	125
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	-	-	-	474	133	-	-
Marine crabs nei	*Brachyura*	-	1	3	1	4	1	6
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	105	91	66	40	64	80	74
Northern prawn	*Pandalus borealis*	9 259	9 290	10 490	10 867	13 353	14 767	12 249 F
Whelk	*Buccinum undatum*	4	-	-	-	-	-	-
Queen scallop	*Aequipecten opercularis*	3 854	2 781	3 559	3 581	4 751	5 993	6 000 F
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	1	-	-	2	32	23	...
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	14	-	-	-	-	-	-
	Country total	*237 708*	*287 796*	*305 160*	*329 825*	*376 353*	*358 666*	*365 802 F*
Finland								
Freshwater bream	*Abramis brama*	4 276	4 225	3 143	3 275	2 854	2 845	2 841
Roach	*Rutilus rutilus*	1 385	1 439	2 172	2 271	1 465	1 465	1 473
Roaches nei	*Rutilus spp*	6 850	6 915	6 775	6 775	5 362	5 362	5 362
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	744	751	492	491	400	396	406
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	277	277	23	23	-	-	-
Northern pike	*Esox lucius*	11 879	11 831	12 345	12 377	11 649	11 663	11 635
Burbot	*Lota lota*	1 901	1 849	1 647	1 663	1 147	1 154	1 137
European perch	*Perca fluviatilis*	16 713	16 876	17 647	17 860	14 721	14 694	14 655
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	2 272	2 346	2 476	2 630	3 241	3 188	3 200
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	1 052	1 003	957	928	673	736	681
European eel	*Anguilla anguilla*	0	0	22	22	...	...	...
Atlantic salmon	*Salmo salar*	1 569	1 641	1 714	1 790	1 020	912	891
Sea trout	*Salmo trutta*	603	615	672	661	460	441	451
Trouts nei	*Salmo spp*	1 025	1 022	1 286	1 286	879	879	879
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	1 007	1 034	917	918	1 185	1 146	1 143
European smelt	*Osmerus eperlanus*	1 686	2 237	2 223	1 898	1 209	1 330	909
Vendace	*Coregonus albula*	3 660	4 309	5 988	5 975	5 115	5 125	5 120
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	6 299	6 154	5 126	5 003	4 882	4 703	4 633
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	332	332	472	472	329	329	329
European flounder	*Platichthys flesus*	564	575	715	702	555	558	556
Atlantic cod	*Gadus morhua*	529	1 861	3 139	1 543	1 037	1 572	1 820
Atlantic herring	*Clupea harengus*	98 958	95 897	94 548	91 544	86 350	83 042	81 502
European sprat	*Sprattus sprattus*	497	4 104	14 351	19 851	27 014	18 886	23 149
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	191	191	227	227	134	134	134
	Country total	*164 269*	*167 484*	*179 077*	*180 185*	*171 681*	*160 560*	*162 906*
France								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	4 450	4 500	4 500	4 500	4 460	2 000	2 000

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

Europe / Europe / Europa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	0	0	0	0	0	1	-
European eel	*Anguilla anguilla*	607	320	403	1 782	449	289	247
Atlantic salmon	*Salmo salar*	42	0	0	0	0	2	1
Sea trout	*Salmo trutta*	890	0	0	0	0	0	-
European smelt	*Osmerus eperlanus*	71	84	95	106	69	75	103
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	-	-	-	-	-	30	16
Shads nei	*Alosa spp*	3	2	6	3	4	15	24
Allis and twaite shads	*Alosa alosa, A.fallax*	72	58	59	57	2	34	2
Sea lamprey	*Petromyzon marinus*	13	13	13	15	11	27	0
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	27	27	34	16	16	21	31
European plaice	*Pleuronectes platessa*	4 667	3 982	3 843	4 326	4 667	5 642	6 011
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	172	542	603	647	282	268	161
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	650	734	719	816	602	484	518
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	17	13	13	14	11	14	11
Common dab	*Limanda limanda*	1 258	1 062	1 120	1 446	1 576	1 194	1 094
Lemon sole	*Microstomus kitt*	2 005	1 944	2 396	1 782	1 522	1 349	1 230
European flounder	*Platichthys flesus*	175	209	238	223	163	204	218
Common sole	*Solea solea*	10 238	8 876	7 338	7 281	7 073	8 402	9 171
Sand sole	*Solea lascaris*	169	160	127	150	137	118	121
Wedge sole	*Dicologlossa cuneata*	847	941	798	647	488	602	635
Thickback soles	*Microchirus spp*	46	48	50	57	77	71	69
Soles nei	*Soleidae*	-	-	-	-	-	31	29
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	3 821	4 642	4 267	3 987	3 601	3 529	3 737
Brill	*Scophthalmus rhombus*	450	452	417	357	351	397	471
Turbot	*Psetta maxima*	1 805	822	810	646	629	553	598
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	14	14	14	17	24	20	40
Tadpole codling	*Salilota australis*	16	21	31	25	11	5	29
Moras nei	*Moridae*	-	-	-	-	75	67	67
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	465	433	439	439	453	428	402
Atlantic cod	*Gadus morhua*	16 607	17 669	21 500	25 123	20 640	14 431	10 373
Ling	*Molva molva*	5 590	5 644	5 738	5 463	5 510	5 112	4 019
Blue ling	*Molva dypterygia*	3 278	3 590	4 127	4 736	5 955	4 794	5 324
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	524	499	562	605	476	528	634
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	4 187	4 167	6 027	8 060	4 983	3 582	3 896
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	29 317	19 882	19 598	17 802	18 218	24 638	26 917
Pollack	*Pollachius pollachius*	4 554	3 843	3 881	3 626	3 359	2 935	3 354
Rocklings nei	*Gaidropsarus spp*	...	...	...	...	...	24	41
Poor cod	*Trisopterus minutus*	711	586	603	428	428	637	753
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	6 539	5 678	6 119	6 283	6 108	6 333	6 903
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	26	6	6 463	12 467	8 013	6 372	16 075
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	23	0	67	-	-	-	-
Whiting	*Merlangius merlangus*	32 355	27 821	21 315	21 590	20 074	21 572	18 361
European hake	*Merluccius merluccius*	16 713	16 305	10 322	10 015	6 588	9 160	10 378
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	20	4	17	4	3	3	0
Hakes nei	*Merluccius spp*	-	-	-	...	44	5	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	114	15	29	-	-	2	0
Roughhead grenadier	*Macrourus berglax*	-	1	21	25	29	116	4
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	-	-	-	-	25	-	173
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	8 241	8 414	7 650	7 389	6 820	7 851	9 538
Gadiformes nei	*Gadiformes*	33	27	24	442	861	10	181
Mullets nei	*Mugilidae*	1 474	1 144	1 086	1 292	1 299	1 458	1 205
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	-	-	-	-	-	1	1
Spotted seabass	*Dicentrarchus punctatus*	55	76	68	42	75	68	70
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	2 504	2 530	3 330	3 012	2 793	3 503	4 077
Cardinalfishes, etc. nei	*Apogonidae*	-	-	-	-	-	294	219
Canary drum (=Baardman)	*Umbrina canariensis*	1	1	1	-	-	3	6
Meagre	*Argyrosomus regius*	100	40	250	409	457	349	161
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	63	20	27	39	40	69	58
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	119	13	78	77	78	167	119
Axillary seabream	*Pagellus acarne*	112	118	80	39	36	318	225
White seabream	*Diplodus sargus*	52	45	54	41	35	55	61
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	99	60	80	109	109	82	75
Common dentex	*Dentex dentex*	8	6	10	9	9	5	2
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	2 666	2 219	2 803	2 885	3 116	3 031	3 333
Saddled seabream	*Oblada melanura*	4	4	13	14	14	10	14
Red porgy	*Pagrus pagrus*	2	2	3	1	1	2	2
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	226	229	287	221	213	378	337
Bogue	*Boops boops*	282	98	189	203	219	217	268
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	71	80	60	121	110	112	102
Salema	*Sarpa salpa*	40	18	30	82	79	64	59
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	-	-	...	77	55	1
Picarels nei	*Spicara spp*	31	...	8	9	9	10	8
Red mullet	*Mullus surmuletus*	1 171	2 886	2 936	1 861	3 666	2 592	3 898
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	186	189	149	149	149	266	232
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	...	...	...	...	...	222	248
Marbled rockcod	*Notothenia rossii*	0	-	-	1	-	1	-
Grey rockcod	*Notothenia squamifrons*	-	-	15	-	-	-	-
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	89	114	95	159	70	93	79
Greater weever	*Trachinus draco*	152	171	129	169	184	218	213
Gobies nei	*Gobiidae*	3	0	4	2	0	4	3
Grey triggerfish	*Balistes carolinensis*	-	-	-	1	1	2	1
Argentines	*Argentina spp*	0	-	-	-	-	121	356
European conger	*Conger conger*	4 457	4 646	4 657	4 110	4 574	4 612	5 096
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	3	3	2	1	0	0	-
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	5	0	0	3	27	75	45
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	1 939	998	1 067	1 012	1 110	1 330	1 146
John dory	*Zeus faber*	721	720	712	690	787	906	1 155
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	411	278	231	3	3	19	43
Wreckfish	*Polyprion americanus*	4	2	4	10	13	42	53

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Europe
Europe
Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	4 197	4 090	3 655	3 675	3 835	6 281	5 503
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	12	84	5	0	-	-	-
Unicorn icefish	*Channichthys rhinoceratus*	-	-	1	5	1	1	-
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	3	4	3	1	2	14	9
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	-	-	...	3 400	509	-
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	-	-	41	11	11	255	17
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	2 512	2 448	2 868	2 118	1 710	1 833	2 748
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	2 293	2 520	2 244	2 567	1 604	1 254	921
Blackbelly rosefish	*Helicolenus dactylopterus*	130	91	104	115	140	129	124
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	115	41	56	143	81	38	38
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	6 147	6 228	5 895	5 683	5 444	5 851	6 160
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	15 535	18 269	18 701	17 370	14 278	10 838	10 697
Atlantic herring	*Clupea harengus*	24 461	33 240	11 742	21 222	23 398	25 531	25 466
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	-	-	-	...	7 228	624	2 383
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	20 493	24 649	16 552	20 973	18 589	38 861	29 602
European sprat	*Sprattus sprattus*	293	36	597	68	0	83	84
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	22 691	15 785	19 499	16 223	25 477	24 677	26 268
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	-	-	-	-	-	837	5 532
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	-	-	-	-	-	24	32
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	1 063	858	800	850	853	920	91
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	1 116	1 008	1 034	924	1 080	1 161	3
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	91 238	74 272	63 175	48 371	48 729	63 046	57 939
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	12 179	10 329	9 690	8 470	7 713	6 741	7 322
Albacore	*Thunnus alalunga*	6 378	5 739	5 275	5 200	4 216	7 356	6 392
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	71 269	68 776	69 294	61 166	53 126	62 000	67 806
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	17 585	15 626	16 054	13 759	12 003	14 055	12 672
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	160	128	97	110	138	131	98
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	133	126	96	82	80	83	79
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	11	9	7	7	9	8	7
Longbill spearfish	*Tetrapturus pfluegeri*	98	78	59	68	86	81	60
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	-	-	-	-	-	66
Swordfish	*Xiphias gladius*	46	84	97	164	110	104	126
Garfish	*Belone belone*	53	38	59	70	43	55	59
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	158	79	99	127	120	135	79
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	6 152	16 000	25 396	26 862	28 103	27 087	22 467
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	272	311	422	2 148	6 771	1 887	844
Atlantic pomfret	*Brama brama*	23	10	1	0	2	7	8
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	412	374	184	98	1 663	362	447
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	27 100	23 596	13 908	16 567	20 963	18 256	22 085
Mackerels nei	*Scombridae*	-	-	-	120	25	13	1
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	-	-	-	3
Basking shark	*Cetorhinus maximus*	-	0	0	1	0	3	1
Thresher	*Alopias vulpinus*	11	13	7	13	7	35	126
Porbeagle	*Lamna nasus*	820	565	267	315	219	318	367
Small-spotted catshark	*Scyliorhinus canicula*	4 975	5 022	4 871	5 338	5 480	5 707	5 613
Nursehound	*Scyliorhinus stellaris*	196	174	197	292	181	135	170
Catsharks, nursehounds nei	*Scyliorhinus spp*	7	8	18	6	51	13	11
Blue shark	*Prionace glauca*	350	266	278	213	163	233	284
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	352	414	578	624	749	824	962
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	301	317	403	454	369	386	477
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	1 680	1 349	1 726	1 715	1 417	1 197	1 373
Black dogfish	*Centroscyllium fabricii*	-	-	-	-	-	-	203
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	3 421	3 125	3 135	2 811	2 288	3 077	2 681
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	2	2	1	0	0	1	1
Blue skate	*Raja batis*	239	285	295	314	296	467	560
Thornback ray	*Raja clavata*	1 577	1 749	1 756	1 579	1 343	1 335	1 107
Spotted ray	*Raja montagui*	953	925	977	1 163	1 179	1 260	1 188
Sandy ray	*Raja circularis*	397	431	438	438	410	435	371
Shagreen ray	*Raja fullonica*	56	51	46	39	38	65	43
Small-eyed ray	*Raja microocellata*	-	-	-	-	1	11	1
Cuckoo ray	*Raja naevus*	3 365	3 762	4 077	4 721	4 015	3 638	2 909
Longnosed skate	*Raja oxyrinchus*	347	359	346	311	327	194	169
Raja rays nei	*Raja spp*	2 967	2 752	2 902	3 196	2 870	3 408	3 505
Stingrays nei	*Dasyatis spp*	2	-	1	2	5	6	11
Eagle rays	*Myliobatidae*	2	2	0	0	0	2	1
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	108	20	84	78	97	53	150
Torpedo rays	*Torpedo spp*	21	20	16	18	19	34	33
Ratfishes nei	*Hydrolagus spp*	-	-	-	-	-	38	465
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	2	28	...	...	43	12
Finfishes nei	*Osteichthyes*	5 430	5 262	3 823	3 784	2 576	2 179	1 993
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	8 202	13 034	14 034	13 920	2 583	931	561
Edible crab	*Cancer pagurus*	6 395	6 185	5 927	6 554	5 598	6 503	6 440
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	361	254	225	261	155	163	238
Green crab	*Carcinus maenas*	342	292	350	359	204	465	367
Mediterranean shore crab	*Carcinus aestuarii*	28	...	16	16	16	7	14
Spinous spider crab	*Maja squinado*	3 642	3 467	3 171	3 435	3 126	3 380	4 272
Marine crabs nei	*Brachyura*	17	14	160	5	5	-	-
Pink spiny lobster	*Palinurus mauritanicus*	11	3	1	0	25	11	8
Common spiny lobster	*Palinurus elephas*	161	120	113	99	53	61	61
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	-	-	-	-	-	1	-
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	9 271	9 782	8 623	7 125	6 611	5 843	5 983
European lobster	*Homarus gammarus*	224	266	267	327	219	308	325
Lobsters nei	*Reptantia*	-	-	-	-	-	0	2
Crayfets, squat lobsters	*Galatheidae*	89	85	90	94	81	102	98
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	5	3	4	17	17	1	1
Common prawn	*Palaemon serratus*	562	381	311	288	213	296	307
Common shrimp	*Crangon crangon*	541	247	309	237	272	399	411
Natantian decapods nei	*Natantia*	3	4	3	0	0	15	16
Goose barnacles	*Lepas spp*	12	0	2	-	-	-	-

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Spottail mantis squillid	*Squilla mantis*	11	2	15	10	10	34	37
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	891	979	887	1 156	678	701	724
Periwinkles nei	*Littorina spp*	3	-	2	-	-	-	0
Murex	*Murex spp*	84	43	37	41	41	35	51
Tuberculate abalone	*Haliotis tuberculata*	3	49	62	75	36	37	61
Whelk	*Buccinum undatum*	1 363	3 679	4 406	12 887	6 266	7 691	9 143
Gastropods nei	*Gastropoda*	-	-	-	-	-	11	10
European flat oyster	*Ostrea edulis*	101	40	49	18	14	12	8
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	369	50	54	14	14	50	106
Blue mussel	*Mytilus edulis*	3 908	8 910	197	6 972	1 355	9 564	8 652
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	798	1 912	500	1 078	1 078	23	24
Sea mussels nei	*Mytilidae*	1 988	2 031	1 077	0	0	0	1 792
Queen scallop	*Aequipecten opercularis*	2 223	926	311	595	637	2 574	2 720
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	13 503	12 288	12 169	14 451	12 866	13 719	13 199
Scallops nei	*Pectinidae*	258	213	268	185	149	328	314
Striped venus	*Chamelea gallina*	580	651	706	810	715	790	693
Pullet carpet shell	*Venerupis pullastra*	1 397	638	934	1 493	2 216	2 306	1 310
Grooved carpet shell	*Ruditapes decussatus*	99	39	106	71	510	490	74
Venus clams nei	*Veneridae*	64	-	1	99	-	207	176
Donax clams	*Donax spp*	292	197	-	-	-	34	94
Razor clams nei	*Solen spp*	...	...	...	...	...	5	5
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	2 152	379	694	744	447	1 016	164
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	1 465	2 637	3 716	2 880	5 793	4 103	3 813
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	130	100	85	85	85	88	88
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	11 932	14 642	14 532	11 982	13 015	14 465	18 550
Patagonian squid	*Loligo gahi*	1 636	7 245	4 394	1 512	4 146	2 309	2 024
Common squids nei	*Loligo spp*	136	150	135	465	465	241	223
Broadtail shortfin squid	*Illex coindetii*	702	571	395	411	216	338	406
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	106	23	28	0	0	56	0
European flying squid	*Todarodes sagittatus*	21	19	87	87	87	-	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	6 207	6 017	3 895	4 456	4 332	5 946	5 422
Common octopus	*Octopus vulgaris*	873	1 146	706	439	439	1 493	1 354
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	106	126	67	75	90	246	480
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	-	-	-	-	-	55	46
Marine molluscs nei	*Mollusca*	26	-	-	-	-	-	-
Grooved sea squirt	*Microcosmus sulcatus*	127	...	28	22	22	30	28
Stony sea urchin	*Paracentrotus lividus*	159	78	63	48	59	84	75
	Country total	*624 358*	*612 478*	*559 046*	*568 833*	*544 330*	*588 523*	*596 926*
Germany								
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	196	181	162	275	144	249	124
Common carp	*Cyprinus carpio*	386	386	386	386	386	387	386
Tench	*Tinca tinca*	36	36	36	36	36	37	36
Roach	*Rutilus rutilus*	430	337	176	242	347	462	269
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	10	10	10	10	10	5	5
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	76	76	76	76	76	39	39
Bighead carp	*Hypophthalmichthys nobilis*	12	12	12	12	12	6	6
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	1 653	1 653	1 653	1 653	1 653	1 653	1 653
Northern pike	*Esox lucius*	340	317	288	306	304	336	322
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	12	12	12	12	12	12	12
Burbot	*Lota lota*	2	2	2	3	3	3	3
European perch	*Perca fluviatilis*	887	948	764	782	822	714	501
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	578	570	546	560	491	524	508
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	7 000	19 079	19 079	19 011	19 009	19 010	19 011
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	-	-	0	0	0	0	0
European eel	*Anguilla anguilla*	585	585	696	746	717	747	686
Atlantic salmon	*Salmo salar*	13	13	27	35	42	30	45
Trouts nei	*Salmo spp*	0	1	7	8	6	9	12
European smelt	*Osmerus eperlanus*	46	12	29	87	32	46	4
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	-	-	-	5	8	21	47
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	459	459	459	459	459	459	459
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	29	29	29	29	29	29	29
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	139	30	43	23	28	42	23
European plaice	*Pleuronectes platessa*	5 832	6 533	4 935	4 304	3 050	3 462	4 501
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	1 202	848	3 924	3 846	3 870	3 532	3 742
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	5	10	7	9	13	8	13
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	-	-	0	-	-	-	-
Common dab	*Limanda limanda*	1 944	2 074	1 880	1 384	1 129	1 104	1 124
Lemon sole	*Microstomus kitt*	29	71	67	78	151	68	74
European flounder	*Platichthys flesus*	6 018	4 488	1 637	2 449	2 159	2 347	2 782
Common sole	*Solea solea*	1 749	1 569	685	513	786	1 462	1 291
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	1	2	1	2	3	1	3
Brill	*Scophthalmus rhombus*	95	72	47	48	60	54	80
Turbot	*Psetta maxima*	384	399	256	330	267	309	454
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	1 600	-	404	508	279	293	370
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	42	29	59	26	19	16	13
Atlantic cod	*Gadus morhua*	22 055	31 892	37 629	26 491	23 075	21 990	18 414
Ling	*Molva molva*	1 041	877	1 409	965	308	247	215
Blue ling	*Molva dypterygia*	176	202	119	11	16	15	110
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	-	-	-	-	-	1	8
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	4 259	3 978	2 718	2 441	1 712	1 039	1 225
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	12 405	13 393	15 197	15 993	13 562	13 307	12 385
Pollack	*Pollachius pollachius*	-	87	102	117	43	63	39
Polar cod	*Boreogadus saida*	58	-	-	-	-	-	-
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	-	38	-	-	-	-	2
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	5 919	6 314	6 865	4 722	17 970	3 170	12 654
Whiting	*Merlangius merlangus*	1 075	1 186	711	276	191	371	754
European hake	*Merluccius merluccius*	84	110	83	76	69	68	46

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Europe
Europe
Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Silver hake	*Merluccius bilinearis*	0	0	-	-	-	-	-
Hakes nei	*Merluccius spp*	-	16	-	-	-	-	-
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	60	22	14	38	121	101	42
Mullets nei	*Mugilidae*	-	-	1	3	6	21	13
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	23	-	-	-	-	-
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	-	-	-	-	-	-	13
Eelpout	*Zoarces viviparus*	1	5	3	2	2	2	1
Argentines	*Argentina spp*	43	357	1 394	1 498	633	24	483
Baird's slickhead	*Alepocephalus bairdii*	-	-	-	-	-	-	12
Black cardinal fish	*Epigonus telescopus*	-	-	-	-	-	-	50
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	139	176	94	44	88	67	86
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	-	-	-	-	-	64	4
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	94	3	2	-	-	-	-
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	30 478	20 472	22 512	21 096	20 342	18 417	14 278
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	123	133	94	136	141	187	180
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	2	1	2	2	0	4	1
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	385	893	542	1 137	1 446	847	568
Atlantic herring	*Clupea harengus*	57 077	55 916	42 153	42 749	47 028	50 857	47 048
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	-	-	10 115	23 866	17 448	24 150	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	2	35	50	3 295	4 781	1 446	307
European sprat	*Sprattus sprattus*	374	231	161	427	4 551	183	22
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	-	-	0	-	16	-	-
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	-	-	714	417	42	143	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	3	-	-	-	-
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	1	-	-	-	-	-
Capelin	*Mallotus villosus*	-	-	-	-	5 001	-	-
Garfish	*Belone belone*	140	152	168	130	58	125	82
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	17 277	20 407	22 028	38 077	34 376	24 377	16 778
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	87	645	315	334	-
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	26 492	24 417	16 229	15 864	21 490	19 960	22 980
Porbeagle	*Lamna nasus*	22	-	-	-	-	0	17
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	-	-	-	-	-	45	188
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	-	-	19	12	16	235	271
Raja rays nei	*Raja spp*	59	35	65	74	81	102	130
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	440	292	309	139	110	-	-
Finfishes nei	*Osteichthyes*	248	316	270	291	164	150	66
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	-	-	40	45	53	110	-
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	12	12	12	12	12	12	12
Edible crab	*Cancer pagurus*	-	-	-	38	44	57	64
Marine crabs nei	*Brachyura*	-	-	13	6	4	-	-
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	23	17	77	70	70	110	86
European lobster	*Homarus gammarus*	2	9	17	0	0	0	-
Northern prawn	*Pandalus borealis*	-	-	-	-	-	1 585	-
Common shrimp	*Crangon crangon*	16 769	11 608	15 994	19 890	14 814	17 457	17 423
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	1 034	5 410	-	-	-	-	-
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	3	11	-	-	-	-	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	-	2	4	11	6	5
	Country total	*230 161*	*239 890*	*236 411*	*259 352*	*266 622*	*238 925*	*205 689*
Gibraltar								
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Greece								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	...	...	1 078	740	873	1 178	1 103
Northern pike	*Esox lucius*	...	...	12	9	5	8	10
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	...	...	11	13	20	14	15
European perch	*Perca fluviatilis*	...	...	24	15	19	24	15
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 452	3 606	1 730	1 624	1 410	1 592	1 803
European eel	*Anguilla anguilla*	23	31	31	31	43	27	34
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	...	...	1	6	38	11	50
Shads nei	*Alosa spp*	706	856	1 010	1 284	1 784	1 898	1 283
Common sole	*Solea solea*	1 834	1 453	1 235	1 169	745	619	687
Turbot	*Psetta maxima*	115	102	60	60	47	65	63
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	2 281	1 945	1 227	1 558	846	630	566
European hake	*Merluccius merluccius*	6 429	5 454	4 649	4 257	3 052	3 128	2 969
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	2 698	2 817	3 824	3 077	1 760	2 023	1 748
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	112	195	112	94	57	64	90
White grouper	*Epinephelus aeneus*	343	293	306	125	123	148	137
Groupers nei	*Epinephelus spp*	51	76	54	91	65	85	63
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	757	429	410	619	330	336	286
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	493	529	455	380	258	289	345
Shi drum	*Umbrina cirrosa*	116	150	160	78	109	136	151
Pandoras nei	*Pagellus spp*	2 163	1 938	1 443	1 544	839	1 000	1 050
White seabream	*Diplodus sargus*	629	539	409	509	327	503	581
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	12	31	19	7	22	18	117
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	565	711	653	1 026	544	516	398
Common dentex	*Dentex dentex*	781	914	744	448	522	474	364
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	554	344	391	318	219	330	176
Saddled seabream	*Oblada melanura*	1 077	680	607	399	332	239	443
Red porgy	*Pagrus pagrus*	1 327	1 427	1 280	933	853	887	913
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	724	697	531	465	371	435	386
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	445	201	199	138	125	142	248
Bogue	*Boops boops*	14 592	6 845	6 744	5 973	4 228	4 658	4 096
Salema	*Sarpa salpa*	1 160	592	687	485	369	404	408
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	0	0	-	-	-	-	-
Picarels nei	*Spicara spp*	14 118	6 354	8 307	8 371	4 549	4 663	4 029

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Red mullet	*Mullus surmuletus*	3 320	2 535	2 004	1 944	1 095	1 274	1 368
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	3 016	2 550	2 495	2 426	1 744	1 735	1 810
West African goatfish	*Pseudupeneus prayensis*	1 024	907	1 065	692	805	838	715
European conger	*Conger conger*	1 419	1 036	1 160	1 922	1 293	1 211	1 019
John dory	*Zeus faber*	400	422	487	309	274	201	196
Wreckfish	*Polyprion americanus*	0	0	-	-	-	-	-
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	1 562	1 067	841	783	518	634	640
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	439	330	376	380	237	229	207
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	1 314	1 508	942	912	757	739	882
Blackbellied angler	*Lophius budegassa*	-	-	-	4	7	4	27
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	20 273	20 413	18 896	20 561	17 734	15 214	16 026
European sprat	*Sprattus sprattus*	169	178	262	279	216	110	266
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	17 339	13 876	15 073	14 583	17 099	16 456	9 863
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	1 581	2 116	1 752	1 559	945	2 135	1 914
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	1 400	1 400	1 426	1 426	...	...	-
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	886	1 007	878	1 218	287	248	622
Albacore	*Thunnus alalunga*	1	0	952	741	1 152	2 005	1 786
Swordfish	*Xiphias gladius*	2 526	976	1 238	750	1 650	1 520	1 960
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	120	116	116	145	300	...	391
Garfish	*Belone belone*	491	323	331	253	188	83	184
Big-scale sand smelt	*Atherina boyeri*	-	-	8	110	350	350	350
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	377	346	128	111	144	259	265
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	1 628	1 860	2 484	2 956	1 360	942	774
Mediterranean horse mackerel	*Trachurus mediterraneus*	11 323	8 331	8 039	7 169	4 350	3 534	3 902
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	-	-	-	-	-	-	1
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	199	322	697	336	252	205	176
Carangids nei	*Carangidae*	-	-	-	-	11	-	4
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	14 309	6 469	6 520	5 640	2 173	1 850	2 286
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	1 360	686	886	305	141	200	443
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	441	462	440	517	359	576	617
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	208	268	290	243	290	258	270
Guitarfishes, etc. nei	*Rhinobatidae*	117	79	112	63	87	73	94
Raja rays nei	*Raja spp*	1 380	1 120	1 002	900	715	718	746
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	15 097	13 395	11 086	12 433	9 083	9 606	12 595
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	...	...	...	15	23	28	23
Mediterranean shore crab	*Carcinus aestuarii*	59	16	49	28	50	37	16
Marine crabs nei	*Brachyura*	58	71	60	84	90	74	59
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	1 088	1 104	487	351	455	243	268
European lobster	*Homarus gammarus*	331	523	212	374	155	170	201
Caramote prawn	*Penaeus kerathurus*	675	867	1 261	1 654	1 499	1 116	1 448
Natantian decapods nei	*Natantia*	2 251	1 864	2 278	2 470	1 808	1 812	1 638
European flat oyster	*Ostrea edulis*	1 093	1 096	1 003	344	95	47	105
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	2 273	10 806	12 625	24 139	6 389	15 860	469
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	3 978	3 416	2 473	2 969	2 279	3 123	1 766
Common squids nei	*Loligo spp*	1 101	945	856	623	426	397	560
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	947	961	843	513	567	686	886
Common octopus	*Octopus vulgaris*	2 886	2 856	2 919	2 952	1 673	1 910	2 193
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	1 367	1 563	904	815	782	1 781	934
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1 739	2 393	3 076	2 241	1 789	1 736	1 688
	Country total	*181 122*	*151 788*	*149 435*	*157 088*	*108 580*	*118 771*	*99 280*
Hungary								
Common carp	*Cyprinus carpio*	3 265	2 856	2 717	2 255	3 373	3 279	3 212
Tench	*Tinca tinca*	-	-	-	5	-	-	-
Barbel	*Barbus barbus*	66	32	37	64	46	50	30
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	381	366	346	305	301	318	356
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	1 136	521	862	1 483	731	676	365
Bighead carp	*Hypophthalmichthys nobilis*	45	127	74	83	-	-	-
Asp	*Aspius aspius*	52	20	22	44	38	42	38
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	1 557	1 744	1 731	1 730	1 510	1 666	1 710
Northern pike	*Esox lucius*	190	37	46	203	158	241	280
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	153	205	201	121	113	145	104
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	243	226	224	199	156	169	200
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	703	733	733	776	648	714	718
Sterlet sturgeon	*Acipenser ruthenus*	15	36	34	14	9	35	12
European eel	*Anguilla anguilla*	501	411	579	124	182	179	76
	Country total	*8 307*	*7 314*	*7 606*	*7 406*	*7 265*	*7 514*	*7 101*
Iceland								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Atlantic salmon	*Salmo salar*	756	778	597	202	202	142	87
Trouts nei	*Salmo spp*	250	250	250	250	250	250	91
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	1 427	888	837	677	501	567	493
European plaice	*Pleuronectes platessa*	11 851	10 649	11 070	10 557	7 111	7 064	5 218
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	27 795	27 408	22 125	18 631	10 751	11 187	15 060
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	1 771	1 755	1 486	1 272	947	1 408	1 098
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	2 734	5 418	7 027	6 468	3 329	3 833	3 176
Common dab	*Limanda limanda*	5 159	5 558	7 954	7 891	5 061	3 981	3 015
Lemon sole	*Microstomus kitt*	692	741	984	1 135	1 432	1 860	1 438
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	301	405	419	281	221	124	97
Turbot	*Psetta maxima*	0	1	0	0	0	0	0
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	6	10	11	13	3	5	-
Blue antimora	*Antimora rostrata*	-	-	2	-	-	-	-
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	4 612	5 245	5 226	4 847	4 118	5 796	4 741
Atlantic cod	*Gadus morhua*	214 749	202 900	204 058	208 636	242 968	260 643	238 324
Ling	*Molva molva*	4 049	3 729	3 670	3 634	3 603	3 976	3 223
Blue ling	*Molva dypterygia*	1 842	1 636	1 284	1 320	1 208	2 321	1 623

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

Europe / Europe / Europa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	1	0	-	-	-	-	-
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	58 426	60 125	56 223	43 256	40 712	44 729	41 698
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	63 333	47 466	39 297	36 548	30 532	30 729	32 947
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	-	0	0	-	-	-	-
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	-	369	513	10 480	68 514	160 424	259 157
Whiting	*Merlangius merlangus*	315	560	430	443	531	931	1 349
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	-	-	-	352	206	-	-
Roughhead grenadier	*Macrourus berglax*	28	6	15	4	1	-	5
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	210	398	216	207	120	146	70
Argentines	*Argentina spp*	613	492	808	3 367	13 387	5 495	4 595
Baird's slickhead	*Alepocephalus bairdii*	1	1	0	0	0	0	0
Kingklip	*Genypterus capensis*	-	-	-	31	2	-	-
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	-	-	7	466	126	-	-
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	158	64	43	79	28	14	68
John dory	*Zeus faber*	-	-	-	7	-	-	-
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	12 766	12 574	14 638	11 685	11 844	13 769	15 043
Spotted wolffish	*Anarhichas minor*	916	700	1 109	1 180	1 599	1 545	1 896
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	2	-	-	-	-	-	-
Snoek	*Thyrsites atun*	-	-	-	1	-	-	-
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	1	0	17	1	0	9	18
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	142 111	118 750	120 751	111 652	116 132	110 345	116 302
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	-	-	-	5	-	-	-
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	-	-	1	0	0	0	0
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	5 324	4 563	4 201	6 520	3 165	3 373	2 458
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	641	552	669	787	850	977	1 570
Devil anglerfish	*Lophius vomerinus*	-	-	-	5	2	-	-
Atlantic herring	*Clupea harengus*	151 229	284 473	265 413	291 117	277 461	298 435	287 663
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	-	-	1	2	33	29
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	-	-	-	5
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	-	2	2
Capelin	*Mallotus villosus*	753 466	715 551	1 179 051	1 319 191	750 065	703 694	892 405
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	-	0	-	-	-	-	-
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	-	28	-	-	-
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	0	0	92	927	357	144	0
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	11	-	-	-
Porbeagle	*Lamna nasus*	4	6	5	3	4	2	2
Greenland shark	*Somniosus microcephalus*	42	44	61	73	87	51	45
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	97	166	157	106	78	57	109
Portuguese dogfish	*Centroscymnus coelolepis*	0	-	-	-	5	0	0
Black dogfish	*Centroscyllium fabricii*	-	1	4	0	-	-	2
Blue skate	*Raja batis*	299	245	181	118	108	80	94
Starry ray	*Raja radiata*	1 206	1 749	1 493	1 431	1 252	996	1 076
Shagreen ray	*Raja fullonica*	12	24	19	16	12	21	27
Raja rays nei	*Raja spp*	-	-	-	14	-	-	-
Rabbit fish	*Chimaera monstrosa*	60	106	21	15	29	11	5
Chimaeras, etc. nei	*Holocephali*	0	2	1	0	-	-	-
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	512	337	237	179	2	81	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	-	-	-	-	4	-	-
Marine crabs nei	*Brachyura*	0	0	0	0	-	-	-
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	2 238	1 027	1 623	1 215	1 411	1 389	1 230
Northern prawn	*Pandalus borealis*	75 147	83 529	89 633	82 627	62 727	42 958	33 539
Whelk	*Buccinum undatum*	0	0	520	1 199	13	298	770
Sea mussels nei	*Mytilidae*	0	0	-	-	-	-	-
Iceland scallop	*Chlamys islandica*	8 401	8 381	8 978	10 403	10 098	8 858	9 074
Ocean quahog	*Arctica islandica*	-	1 980	6 315	4 351	8 776	3 501	1 584
European flying squid	*Todarodes sagittatus*	-	11	3	5	4	3	1
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	-	-	4	0	-	-
European edible sea urchin	*Echinus esculentus*	1 409	923	423	20	-	10	-
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	-	2	-	-	-	-	-
	Country total	*1 556 962*	*1 612 548*	*2 060 168*	*2 205 944*	*1 681 951*	*1 736 267*	*1 982 522*
Ireland								
Northern pike	*Esox lucius*	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	...	...
European perch	*Perca fluviatilis*	...	...	...	...	200	...	...
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	...	...
European eel	*Anguilla anguilla*	500	600	550	550	650	500	250
Atlantic salmon	*Salmo salar*	833	876	818	675	725	1 026	1 111
Sea trout	*Salmo trutta*	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	110	100
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	75	75	75	99	75	...	...
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	6	6	8	4	9	11	...
European plaice	*Pleuronectes platessa*	1 470	1 590	1 679	1 699	1 731	1 424	1 029
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	5	2	2	2	21	78	...
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	371	601	615	605	657	713	552
Common dab	*Limanda limanda*	90	95	76	113	109	66	...
Lemon sole	*Microstomus kitt*	390	724	581	667	527	531	468
European flounder	*Platichthys flesus*	19	24	13	13	13	13	...
Common sole	*Solea solea*	573	561	463	483	526	492	376
Sand sole	*Solea lascaris*	7	25	13	12	15	1	...
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	3 053	3 839	3 507	3 063	3 383	3 162	3 364
Brill	*Scophthalmus rhombus*	113	128	126	181	141	126	120
Turbot	*Psetta maxima*	194	233	232	257	234	261	236
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	-	68	57	74	184	37	-
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	52	76	64	45	43	43	...
Atlantic cod	*Gadus morhua*	4 963	5 650	7 992	5 702	5 294	3 860	2 928
Ling	*Molva molva*	1 158	1 542	1 379	1 305	1 272	1 138	1 089
Blue ling	*Molva dypterygia*	74	14	-	1	22	43	...
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	111	163	154	228	318	379	...
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	2 860	3 417	4 462	6 234	6 572	4 898	5 812

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	2 355	2 929	2 579	1 841	1 687	1 704	1 741
Pollack	*Pollachius pollachius*	947	1 190	1 288	1 052	946	1 049	1 131
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	0	0	-	-	-	-	-
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	5	5	2	12	1	21	...
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	3	222	1 709	25 987	45 538	33 687	21 693
Whiting	*Merlangius merlangus*	8 736	11 262	10 340	9 394	7 762	7 643	6 505
European hake	*Merluccius merluccius*	2 175	2 186	1 741	2 270	1 971	2 090	2 037
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	6	59	1	4	-	1	...
Gadiformes nei	*Gadiformes*	44	55	105	190	-	279	-
Mullets nei	*Mugilidae*	5	22	40	33	15	29	...
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	0	0	-	-	-	-	-
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	0	3	8	8	6	1	...
Red mullet	*Mullus surmuletus*	-	-	-	-	38	-	-
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	-	-	-	-	-	389	...
Argentines	*Argentina spp*	-	6	295	1 089	405	396	...
European conger	*Conger conger*	86	144	142	202	374	295	...
John dory	*Zeus faber*	81	147	125	112	98	145	174
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	11	0	65	-	-	-	1 092
Wreckfish	*Polyprion americanus*	-	-	-	-	5	-	-
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	45	42	39	22	39	35	...
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	-	-	0	1	-	1	...
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	15	18	15	48	71	171	...
Red gurnard	*Chelidonichthys cuculus*	-	-	-	-	25	47	...
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	-	-	-	-	38	71	...
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	67	85	77	82	-	-	-
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	2 535	2 929	3 348	3 880	4 251	4 298	3 838
Atlantic herring	*Clupea harengus*	51 006	46 643	71 953	57 155	58 248	45 334	42 114
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	-	-	-	-	3 195	...
European sprat	*Sprattus sprattus*	232	799	4 214	2 085	1 578	5 826	6 032
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	-	-	14	21	52	24
Albacore	*Thunnus alalunga*	2 534	918	874	1 913	3 750	4 858	3 464
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	15	15	132	81	36
Capelin	*Mallotus villosus*	-	-	-	0	1	-	-
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	85 804	178 355	127 876	75 002	74 253	58 201	55 438
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	86 274	78 534	49 966	53 094	67 310	59 609	70 183
Porbeagle	*Lamna nasus*	-	-	-	-	-	8	...
Blue shark	*Prionace glauca*	-	-	-	-	-	67	...
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	3 624	2 435	2 095	1 407	1 259	962	750
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	...	1 676	1 170	917	1 144	683	611
Raja rays nei	*Raja spp*	1 524	2 098	2 212	2 715	2 120	2 283	2 077
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	16	40	23	32	-	-	-
Pelagic fishes nei	*Osteichthyes*	-	-	-	-	-	-	7 337
Edible crab	*Cancer pagurus*	6 374	7 049	5 649	7 572	7 392	7 772	...
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	...	...	...	...	314	309	...
Green crab	*Carcinus maenas*	...	...	...	...	79	169	...
Spinous spider crab	*Maja squinado*	264	153	192	153	185	299	...
Marine crabs nei	*Brachyura*	355	487	312	272	-	1	10 295
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	...	84	62	48	46	35	42
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	5 312	7 241	2 769	7 020	6 950	8 492	7 709
European lobster	*Homarus gammarus*	824	564	567	513	611	597	605
Northern prawn	*Pandalus borealis*	...	...	2 409	-	-	-	-
Palaemonid shrimps nei	*Palaemonidae*	314	312	399	358	505	551	449
Common periwinkle	*Littorina littorea*	2 457	301	2 836	3 152	2 636	3 014	2 634
Whelk	*Buccinum undatum*	4 489	5 952	6 575	3 852	3 667	4 561	4 474
European flat oyster	*Ostrea edulis*	1 208	815	415	773	...	...	...
Blue mussel	*Mytilus edulis*	3 033	4 556	1 372	1 963	955	503	1 053
Queen scallop	*Aequipecten opercularis*	27	11	3	7	5	29	...
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	918	423	560	633	693	1 497	1 577
Grooved carpet shell	*Ruditapes decussatus*	...	20	21	23	3	3	...
Razor clams nei	*Solen spp*	-	-	-	28	316	407	...
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	26	20	10	64	296	1	...
Common squids nei	*Loligo spp*	277	298	481	442	610	282	322
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	6	25	13	7	3	10	...
Marine molluscs nei	*Mollusca*	-	-	-	-	-	-	359
European edible sea urchin	*Echinus esculentus*	34	10	2	5	1	2	...
	Country total	*294 165*	*384 632*	*333 030*	*292 673*	*324 274*	*280 957*	*273 231*
Isle of Man								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Atlantic salmon	*Salmo salar*	0	0	-	-	-	-	-
Sea trout	*Salmo trutta*	0	0	-	-	-	-	-
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	0	0	-	-	-	-	-
European plaice	*Pleuronectes platessa*	14	20	16	11	14	5	5 F
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	0	2	0	1	0	0	0
Common dab	*Limanda limanda*	0	0	0	0	-	-	-
Lemon sole	*Microstomus kitt*	3	2	4	0	4	3	3 F
Common sole	*Solea solea*	5	12	4	5	3	1	1 F
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	-	-	-	3	2	...	...
Brill	*Scophthalmus rhombus*	1	1	1	0	0	1	1 F
Turbot	*Psetta maxima*	0	0	1	1	0	0	-
Atlantic cod	*Gadus morhua*	27	22	27	19	34	9	9 F
Ling	*Molva molva*	2	1	3	2	1	1	1 F
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	24	27	38	9	13	7	7 F
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	4	11	11	9	7	2	2 F
Pollack	*Pollachius pollachius*	1	15	16	11	11	1	1 F
Whiting	*Merlangius merlangus*	44	41	28	24	33	5	5 F
European hake	*Merluccius merluccius*	25	23	18	28	30	3	3 F
European conger	*Conger conger*	0	0	0	0	...	-	-

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Europe
Europe
Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	2	5	2	1	1	1	1 F
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	22	27	34	27	28	9	9 F
Atlantic herring	*Clupea harengus*	716	615	693	821	0	1	1 F
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	1	1	0	0	0	4	4 F
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	54	24	25	25	12	19	19 F
Raja rays nei	*Raja spp*	6	9	10	6	6	3	3 F
Finfishes nei	*Osteichthyes*	1	0	-	-	0	-	-
Edible crab	*Cancer pagurus*	52	282	94	478	274	231	231 F
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	14	29	20	24	17	10	10 F
European lobster	*Homarus gammarus*	12	14	0	26	25	14	14 F
Whelk	*Buccinum undatum*	149	148	296	193	...	227	227 F
Queen scallop	*Aequipecten opercularis*	1 455	1 465	1 129	1 630	991	1 255	1 247 F
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	931	931	1 064	933	706	794	794 F
Common squids nei	*Loligo spp*	6	7	3	2	2	2	2 F
	Country total	*3 571*	*3 734*	*3 537*	*4 289*	*2 214*	*2 608*	*2 600 F*
Italy								
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	2 628	2 540	1 146	2 378	1 155	1 900	725
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 518	3 900	3 647	2 895	2 346	2 316	2 819
European eel	*Anguilla anguilla*	986	886	883	1 010	682	645	549
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	3 225	3 325	1 625	1 091	897	937	692
Common sole	*Solea solea*	12 526	6 065	3 597	3 085	2 638	2 252	2 165
Tonguefishes	*Cynoglossidae*	2 810	101	66	-	-	-	-
Turbots nei	*Scophthalmidae*	1 213	1 923	1 377	964	528	478	643
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	2 093	-	-	261	244	96	107
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	1 998	1 769	1 546	1 300	1 449	1 451	1 261
European hake	*Merluccius merluccius*	36 334	38 051	30 707	17 971	13 166	9 754	9 219
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	-	44	-	-	-	-	-
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	-	5	-	-	-	-	-
Gadiformes nei	*Gadiformes*	-	76	-	-	-	-	-
Mullets nei	*Mugilidae*	4 991	5 655	5 172	5 281	5 344	4 799	4 095
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	3 532	1 454	558	640	124	89	97
Groupers nei	*Epinephelus spp*	573	-	-	-	-	-	-
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	2 528	4 633	2 481	2 030	1 889	1 881	2 195
Shi drum	*Umbrina cirrosa*	762	956	495	351	138	138	158
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	1 829	-	-	-	-	-	-
Pandoras nei	*Pagellus spp*	1 181	2 937	1 152	1 445	836	751	1 171
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	1 722	1 123	1 069	706	382	340	321
Common dentex	*Dentex dentex*	5 709	2 270	1 253	389	190	205	309
Dentex nei	*Dentex spp*	1 143	-	-	-	-	-	-
Red porgy	*Pagrus pagrus*	229	-	-	-	-	-	-
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	4 804	2 179	1 743	1 859	1 717	1 754	1 939
Bogue	*Boops boops*	4 457	5 659	5 281	4 178	4 074	3 105	3 541
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	11 775	-	-	-	-	-	-
Picarels nei	*Spicara spp*	810	1 138	953	647	545	547	385
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	12 192	9 441	11 325	7 499	7 491	8 771	9 044
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	401	-	-	-	-	-	-
Gobies nei	*Gobiidae*	1 583	1 452	1 311	1 085	991	800	712
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	573	-	-	-	-	-	-
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	6 022	4 116	3 908	3 473	3 293	2 668	2 168
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	2 888	2 409	2 345	6 672	2 845	1 705	1 269
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	29 679	36 825	42 129	38 174	36 387	28 876	25 805
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	30 840	42 746	40 541	53 439	44 429	39 783	50 728
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	1 828	1 512	2 233	4 580	2 121	1 614	1 116
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	531	1 435	229	499	254	439	215
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	1 754	3 024	3 416	...
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	6 882	7 062	10 006	9 548	4 059	3 278	3 845
Albacore	*Thunnus alalunga*	0	1 109	1 769	1 426	1 472	2 561	3 630
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	-	-	1 340	2 299	2 626	...
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	-	457	612	848	...
Swordfish	*Xiphias gladius*	7 765	6 725	5 286	6 104	6 104	6 312	7 515
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	1	-	-	-
Garfish	*Belone belone*	304	554	243	216	238	209	134
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	1 595	1 530	1 112	1 101	883	851	725
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	6 164	7 458	6 790	5 168	6 314	4 315	3 428
Leerfish	*Lichia amia*	1 658	948	643	400	197	249	185
Carangids nei	*Carangidae*	343	-	-	-	-	-	-
Scomber mackerels nei	*Scomber spp*	5 862	6 949	8 012	7 866	7 277	5 748	5 522
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	9 999	5 942	2 659	621	636	440	462
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	4 187	4 586	2 309	5 325	2 807	1 117	507
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	2 287	-	-	-	-	-	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	27 503	39 476	33 212	28 258	27 773	23 355	24 133
Marine crabs nei	*Brachyura*	-	-	-	-	-	-	8
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	5	-	-	-	-	-	-
Common spiny lobster	*Palinurus elephas*	198	197	312	331	174	161	123
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	14	-	-	-	-	-	-
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	5 263	4 312	5 101	4 834	2 582	3 033	2 485
Caramote prawn	*Penaeus kerathurus*	-	196	3	-	-	-	-
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	290	23	30	-	-	-	-
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	11 262	7 998	7 065	7 019	4 410	4 631	7 500
Aristeid shrimps nei	*Aristeidae*	...	2 551	2 258	2 406	1 231	2 128	4 463
Natantian decapods nei	*Natantia*	2 615	40	306	345	456	493	370
Spottail mantis squillid	*Squilla mantis*	4 317	4 611	5 431	4 497	3 670	4 767	5 244
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	2 169	4 461	3 657	3 681	3 245	2 294	2 130
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	22 702	21 425	22 174	21 430	38 963	37 876	42 000
Striped venus	*Chamelea gallina*	19 255	32 609	36 707	28 604	28 830	36 462	34 191
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	16 036	12 389	8 937	9 398	8 330	7 080	6 325
Common squids nei	*Loligo spp*	8 868	5 731	5 368	4 152	2 237	1 909	1 890

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc | Poissons, crustacés, mollusques, etc | Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species | Captures par pays ou zones et espèces | Capturas por países o áreas y especies

Europe | Europe | Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
European flying squid	*Todarodes sagittatus*	5 737	4 789	4 672	2 614	3 995	2 056	2 516
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	915	507	411	36	54	101	94
Common octopus	*Octopus vulgaris*	11 006	9 970	9 301	9 519	10 411	8 844	9 173
Horned and musky octopuses	*Eledone spp*	3 928	2 500	1 939	1 590	1 506	1 041	1 621
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	717	192	176	-	-	-	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	7 864	13 326	11 238	9 750	7 845	7 860	6 282
	Country total	*397 623*	*396 791*	*365 899*	*343 693*	*317 789*	*294 155*	*299 949*
Latvia								
Freshwater bream	*Abramis brama*	215	237	242	241	191	235	218
Common carp	*Cyprinus carpio*	5	5	3	3	6	5	3
Tench	*Tinca tinca*	16	15	15	24	22	41	29
Crucian carp	*Carassius carassius*	5	7	7	11	10	14	15
Roach	*Rutilus rutilus*	58	54	46	64	56	67	70
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	8	6	2	2	2	3	2
Vimba bream	*Vimba vimba*	39	55	58	57	92	119	92
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	30	36	34	42	26	27	-
Northern pike	*Esox lucius*	41	55	56	47	55	72	72
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	1	1	1	2	1	2	-
European perch	*Perca fluviatilis*	54	64	56	56	55	87	58
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	50	57	73	40	38	58	48
Ruffe	*Gymnocephalus cernuus*	5	4	5	5	-	1	-
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	9	9	20	13	13	20	63
European eel	*Anguilla anguilla*	39	28	26	29	27	17	15
Atlantic salmon	*Salmo salar*	130	139	151	169	125	166	151
Sea trout	*Salmo trutta*	18	14	10	7	7	10	14
European smelt	*Osmerus eperlanus*	5	354	386	335	218	180	261
Vendace	*Coregonus albula*	5	5	5	5	6	7	4
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	1	3	2	1	1	-	-
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	-	1	-	-	-	-	-
River lamprey	*Lampetra fluviatilis*	113	95	140	80	79	120	135
Three-spined stickleback	*Gasterosteus aculeatus*	10	2	34	110	82	-	-
European plaice	*Pleuronectes platessa*	8	-	-	-	-	-	-
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	-	-	-	-	-	-	215
European flounder	*Platichthys flesus*	329	362	294	367	364	509	418
Turbot	*Psetta maxima*	-	49	42	46	36	54	16
Atlantic cod	*Gadus morhua*	2 379	6 471	8 741	6 187	7 778	6 914	6 280
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	2 582	-	-	-	-	-	-
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	-	-	2	-	-	-	-
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	43	8	68	27	16	320	280
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	-	32	15	-	-	-	-
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	675	-	-	-	-	-	-
Mullets nei	*Mugilidae*	-	58	21	1	20	44	19
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	-	-	-	2	-	-	-
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	75	-	-	-	-	-	-
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	5	18	19	20	13	81	-
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	-	-	-	24	57	91	190
Common dentex	*Dentex dentex*	101	694	436	8	-	-	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	-	-	-	48	80	53
Eelpout	*Zoarces viviparus*	164	143	139	80	41	32	23
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	16	-	12	-	1 232	1 502	320
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	-	8	-	-	-	-	-
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	13 354	5 307	1 084	-	-	-	13
Atlantic herring	*Clupea harengus*	22 676	24 972	27 523	29 330	24 417	27 163	26 768
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	7 083	17 032	24 209	6 497	6 064	15 031	7 886
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	1 387	-	474	-	7	23	-
European sprat	*Sprattus sprattus*	20 132	24 383	34 211	49 314	44 858	42 834	46 186
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	-	-	-	-	1 978	4 876	10 142
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	3	19	301	887	318	510	416
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	-	55	151	223	97	25	36
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	-	147	27	-
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	-	7	155	116	31	116	144
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	-	6	-	-	-	-	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	34 764	38 824	14 818	4 881	8 710	14 284	22 591
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	-	-	-	11	-	-	-
Leerfish	*Lichia amia*	-	18	152	236	127	172	274
Carangids nei	*Carangidae*	-	-	-	36	-	-	-
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	4 056	3 494	3 765	1 931	2 562	3 123	7 151
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	1 508	534	233	-	-	-	-
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	-	43	-	-	-	-	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	19 304	23 015	19 198	3 118	1 107	3 247	2 563
Northern prawn	*Pandalus borealis*	324	679	1 253	997	1 191	3 080	3 169
Antarctic krill	*Euphausia superba*	71	-	-	-	-	-	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	6 280	1 717	3 956	-	-	-	-
	Country total	*138 176*	*149 194*	*142 644*	*105 682*	*102 331*	*125 389*	*136 403*
Liechtensten								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Lithuania								
Freshwater bream	*Abramis brama*	324	420	397	448	454	466	467
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	5	4	7	10	12	11	13
Common carp	*Cyprinus carpio*	41	27	31	14	13	12	16
Tench	*Tinca tinca*	9	10	9	12	9	11	13
Goldfish	*Carassius auratus*	41	41	30	30	38	32	45

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Roach	*Rutilus rutilus*	318	314	431	593	645	647	635
Rudd	*Scardinius erythrophthalmus*	16	17	14	18	14	13	17
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	1	3	1	1	-	-	1
Vimba bream	*Vimba vimba*	1	3	2	3	3	11	48
Sichel	*Pelecus cultratus*	-	-	-	-	4	3	8
Asp	*Aspius aspius*	5	3	4	6	9	6	6
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	1	3	1	2	-	-	6
Northern pike	*Esox lucius*	78	78	66	71	56	62	71
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	0	0	0	-	-	-	0
Burbot	*Lota lota*	3	5	5	14	10	13	13
European perch	*Perca fluviatilis*	115	114	83	114	104	116	115
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	55	44	56	65	51	60	78
Ruffe	*Gymnocephalus cernuus*	-	-	-	-	-	52	97
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	17	50	45	90	88	10	7
European eel	*Anguilla anguilla*	12	10	12	11	17	18	11
Atlantic salmon	*Salmo salar*	5	2	10	4	5	6	6
Sea trout	*Salmo trutta*	-	3	-	2	3	4	4
European smelt	*Osmerus eperlanus*	131	105	81	190	334	365	214
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	13	8	18	20	10	11	7
River lamprey	*Lampetra fluviatilis*	-	-	1	-	-	-	-
Three-spined stickleback	*Gasterosteus aculeatus*	-	-	-	-	-	13	22
European plaice	*Pleuronectes platessa*	262	194	330	624	736	571	618
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	-	-	-	-	-	-	21
Turbot	*Psetta maxima*	-	-	-	-	62	58	23
Atlantic cod	*Gadus morhua*	1 886	3 629	5 520	4 694	3 296	4 371	4 721
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	-	400	651	-	-	1 231	-
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	-	...	...	...	180	-	180
Hakes nei	*Merluccius spp*	8	-	-	-	-	-	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	2	-	-	-	-	-	-
Roughhead grenadier	*Macrourus berglax*	-	-	-	-	-	-	1
Gadiformes nei	*Gadiformes*	3	-	-	-	-	-	-
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	461	-	-	-	-	-	-
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	4	-	-	-	-	-	-
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	80	-	-	-	-	-	-
Dentex nei	*Dentex spp*	-	8	-	-	-	-	-
Red porgy	*Pagrus pagrus*	3	-	-	-	-	-	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	38	...	...	...	192	18	155
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	...	...	...	9 708	2	32
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	7 441	22 893	10 649	-	1 769	3 884	6 687
Atlantic herring	*Clupea harengus*	4 988	7 058	4 257	3 330	2 368	1 313	1 198
Round sardinella	*Sardinella aurita*	7 393	...	...	...	10 575	2 814	6 324
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	1 088	-	-	-	-	-	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	...	...	...	...	20	6	292
European sprat	*Sprattus sprattus*	2 789	4 799	10 165	6 018	4 460	3 117	1 682
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	-	...	...	...	3 612	1 067	16 137
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	-	35	2 400	-	-	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	794	-	-	-	-	-	-
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	...	...	...	467	1	80
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	32	-	-	-	-	-	-
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	-	232	7 400	-	-	421	5
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	1 726	-	-	-	-	-	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	11 716	...	...	...	11 902	2 641	25 464
Leerfish	*Lichia amia*	11	1	-	-	-	-	-
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	2 357	...	...	...	5 420	549	3 871
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	707	6 236	7 334	-	2 823	4 936	2 085
Finfishes nei	*Osteichthyes*	45	66	188	152	41	40	204
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	-	9 572	33 330	25 680	3 495	442	899
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	1	1	1	1	0	1	1
Northern prawn	*Pandalus borealis*	863	980	1 585	1 785	3 340	4 167	6 376
Natantian decapods nei	*Natantia*	11	-	-	-	-	-	11
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	3 262	...	3 400	...	233	2	-
	Country total	*49 162*	*57 368*	*88 514*	*44 002*	*66 578*	*33 594*	*78 987*
Luxembourg								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Macedonia								
Common carp	*Cyprinus carpio*	13	32	10	9	...	...	25
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	46	146	31	68	107	113	52
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	0	0	0	2	6	-	-
Trouts nei	*Salmo spp*	137	30	37	51	18	22	131
	Country total	*196*	*208*	*78*	*130*	*131*	*135*	*208*
Malta								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Common sole	*Solea solea*	0	0	0	0	0	0	0
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	-	-	-	2	3	4	5
European hake	*Merluccius merluccius*	1	1	2	4	5	6	6
Mullets nei	*Mugilidae*	0	0	0	0	0	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	0	15	19	27	15	0	15
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	0	1	1	1	1	2	2
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	0	0	0	0	0	15	0
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	1	3	5	6	6	6	5
Axillary seabream	*Pagellus acarne*	...	7	5	4	3	3	2
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	0	0	2	0	4	4	2

E-5 **Fish crustaceans, molluscs, etc** | **Poissons, crustacés, mollusques, etc** | **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species | **Captures par pays ou zones et espèces** | **Capturas por países o áreas y especies**

Europe | **Europe** | **Europa**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common dentex	*Dentex dentex*	1	0	0	1	0	1	1
Saddled seabream	*Oblada melanura*	0	1	1	2	1	2	2
Red porgy	*Pagrus pagrus*	5	6	8	9	8	6	6
Bogue	*Boops boops*	19	19	17	16	15	12	21
Salema	*Sarpa salpa*	0	0	0	0	1	0	0
Picarels nei	*Spicara spp*	3	3	7	7	7	8	9
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	3	4	7	7	8	12	7
Greater weever	*Trachinus draco*	-	1	2	2	0	3	0
Gobies nei	*Gobiidae*	0	0	0	0	0	0	0
European conger	*Conger conger*	4	2	2	4	3	2	2
John dory	*Zeus faber*	0	0	0	1	1	2	1
Wreckfish	*Polyprion americanus*	16	8	9	14	8	8	8
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	4	6	8	3	8	12	11
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	-	1	2	0	2	4	2
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	0	0	0	1	0	2	0
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	0	0	0	0	0	0	-
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	0	0	2	7	2	2	1
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	1	2	3	6	6	3	1
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	8	8	3	3	0	0	0
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	343	353	243	249	244	269	376
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	-	-	1	1	6	4
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	1	1	1	-	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	42	58	58	83	116	147	140
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	0	0	0	0	0	2	-
Mediterranean horse mackerel	*Trachurus mediterraneus*	5	8	5	4	2	4	0
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	0	4	9	6	6	6	3
Carangids nei	*Carangidae*	29	13	7	4	13	23	28
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	334	334	307	295	363	349	234
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	10	13	23	29	40	19	34
Porbeagle	*Lamna nasus*	0	0	1	0	0	0	0
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	29	24	28	28	23	18	19
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	10	5	4	5	3	1	2
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	0	0	0	0	0	0	0
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	5	5	7	8	5	6	7
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1	4	3	2	11	4	13
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 239	3 466	8 199	1	12	16	29
Natantian decapods nei	*Natantia*	4	5	9	16	18	24	23
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	1	0	5	3	3	5	4
Common squids nei	*Loligo spp*	0	0	2	2	2	2	3
European flying squid	*Todarodes sagittatus*	-	-	-	-	2	2	2
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	4	6	11	11	9	11	9
	Country total	*2 122*	*4 387*	*9 027*	*875*	*980*	*1 033*	*1 039*
Moldova Rep								
Common carp	*Cyprinus carpio*	469	472	408	349	280	...	...
Crucian carp	*Carassius carassius*	171	164	128	166	159	104	132
Northern pike	*Esox lucius*	45	56	53	39	38	25	19
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	4	6	5	4	1	-	-
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	19	11	9	11	13	-	-
	Country total	*708*	*709*	*603*	*569*	*491*	*129*	*151*
Monaco								
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F
	Country total	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*	*3 F*
Netherlands								
Freshwater bream	*Abramis brama*	30	...	75	65	399	355	350 F
Roaches nei	*Rutilus spp*	20	54	100	123	107	100	100 F
European perch	*Perca fluviatilis*	136	219	376	336	155	177	170 F
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	185	79	100	89	61	104	101 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	228	410	350	362	176	154	150 F
European eel	*Anguilla anguilla*	359	432	336	315	345	372	351 F
Atlantic salmon	*Salmo salar*	1	1	2	1	1	1	-
Trouts nei	*Salmo spp*	0	0	-	-	-	-	-
European smelt	*Osmerus eperlanus*	1 537	2 952	856	1 033	327	1 097	1 154 F
Twaite shad	*Alosa fallax*	-	-	-	-	-	-	1
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	3	5	3	5	4	2	1
European plaice	*Pleuronectes platessa*	50 289	44 262	35 539	34 272	30 592	37 543	35 079
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	14	7	0	1	4	9	7
Common dab	*Limanda limanda*	...	...	...	...	7 983	8 656	6 544
Lemon sole	*Microstomus kitt*	...	...	...	...	839	681	492
European flounder	*Platichthys flesus*	...	...	...	...	4 942	3 159	2 658
Common sole	*Solea solea*	22 925	20 927	15 563	10 370	15 308	16 329	15 343
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	29	26	11	23	31	28	20
Brill	*Scophthalmus rhombus*	1 235	943	736	598	811	809	1 005
Turbot	*Psetta maxima*	2 724	2 476	1 780	1 866	1 700	1 812	2 287
Atlantic cod	*Gadus morhua*	6 512	11 189	9 307	11 838	14 724	9 075	6 000
Ling	*Molva molva*	-	-	-	-	-	-	5
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	95	146	111	494	289	115	121
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	17	9	19	42	8	7	11
Pollack	*Pollachius pollachius*	14	17	19	15	7	5	5
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	24	138	13	85	3	1	3
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	-	-	-	-	-	-	612
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	21 076	22 685	16 407	24 132	27 693	32 889	43 145
Whiting	*Merlangius merlangus*	3 863	3 640	3 411	2 554	1 981	1 806	1 899
European hake	*Merluccius merluccius*	75	78	111	62	75	98	43

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

Europe — Europe — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Mullets nei	*Mugilidae*	...	4	-	0	-	17	36
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	-	-	-	-	17	14	-
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	-	-	8	1	49	32	60
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	-	-	38	-	-	28	71
Canary dentex	*Dentex canariensis*	-	-	-	-	-	-	20
Red mullet	*Mullus surmuletus*	-	-	1	0	-	-	235
Argentines	*Argentina spp*	6 256	4 136	3 953	4 696	4 964	8 033	3 636
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	58	50	6	16	36	21	10
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	-	33	-	103	401	115
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	-	-	-	-	-	11	7
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	8	29	41	53	20	16	19
Tub gurnard	*Chelidonichthys lucerna*	-	-	-	-	-	-	1 164
Red gurnard	*Chelidonichthys cuculus*	-	-	-	-	-	-	46
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	-	-	-	-	-	-	459
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	567	362	227	319	259	169	170
Atlantic herring	*Clupea harengus*	86 007	99 447	77 605	65 448	77 090	78 741	75 221
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	-	-	41 488	86 635	110 091	115 753	122 783
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	20	116	1 242	6 488	8 998	7 624	17 862
European sprat	*Sprattus sprattus*	609	402	293	806	54	264	307
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	2	20	6	1	16	3	-
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	-	-	1 694	1 625	2 171	966	1 507
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	101 845	113 828	135 965	122 683	103 248	84 891	65 994
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	-	-	1 938	3 245	3 163	2 847	9 053
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	857	3 202	1 836	1 561	12 005
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	44 335	35 787	24 246	23 702	30 163	27 816	32 403
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	-	-	-	-	-	-	28
Raja rays nei	*Raja spp*	-	-	-	-	550	480	631
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	20 267	19 457	16 914	19 406	4 127	3 897	1 201
Edible crab	*Cancer pagurus*	-	-	-	-	-	-	146
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	158	253	423	627	694	662	572
European lobster	*Homarus gammarus*	-	-	-	-	-	13	12
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	-	-	-	-	-	1	1
Common shrimp	*Crangon crangon*	10 180	13 912	12 067	13 054	11 871	13 772	11 496
Whelk	*Buccinum undatum*	-	-	-	-	-	-	121
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	-	-	228	188	408	306	249
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	38 350	39 594	6 300	10 923	68 133	50 888	19 633
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	-	-	-	-	-	-	101
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	-	-	-	-	-	773
	Country total	*420 053*	*438 092*	*410 798*	*451 799*	*536 626*	*514 611*	*495 804*
Norway								
Northern pike	*Esox lucius*	...	...	...	13	7	...	...
Burbot	*Lota lota*	...	...	...	1	1	...	...
European perch	*Perca fluviatilis*	...	...	...	9	3	...	...
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	...	...	...	5	3	...	...
European eel	*Anguilla anguilla*	472	454	352	497	363	475	281
Atlantic salmon	*Salmo salar*	1 000	845	793	638	753	821	1 054
Chars nei	*Salvelinus spp*	97	104	81	78	94	97	119
Grayling	*Thymallus thymallus*	...	...	...	1	...	...	...
Vendace	*Coregonus albula*	...	...	...	10	4	10	6
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	...	...	...	57	52	54	47
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	754	551	678	879	672	695	1 039
European plaice	*Pleuronectes platessa*	1 105	1 166	1 731	2 857	1 872	1 816	1 943
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	13 451	14 073	17 073	12 343	11 948	20 166	13 028
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	118	100	80	86	140	135	97
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	-	-	-	119	24	15	0
Lemon sole	*Microstomus kitt*	33	31	47	63	59	59	60
Brill	*Scophthalmus rhombus*	23	20	21	26	26	30	27
Turbot	*Psetta maxima*	62	53	54	57	45	48	68
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	555	337	376	477	389	475	346
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	20 375	18 682	19 483	13 797	21 032	23 271	21 912
Atlantic cod	*Gadus morhua*	373 578	365 333	358 395	401 277	321 428	256 637	220 120
Ling	*Molva molva*	17 907	18 172	18 931	15 295	22 719	19 215	16 899
Blue ling	*Molva dypterygia*	973	734	530	497	420	544	834
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	73 791	79 834	97 115	106 155	79 008	53 232	45 920
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	188 869	218 853	221 638	183 451	194 452	197 969	169 653
Pollack	*Pollachius pollachius*	2 473	3 071	2 318	2 230	2 247	2 928	3 385
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	91 694	118 081	103 126	47 032	27 575	51 067	52 912
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	226 235	261 362	356 054	348 268	570 665	534 196	553 478
Whiting	*Merlangius merlangus*	287	334	210	140	116	143	145
European hake	*Merluccius merluccius*	589	783	938	981	825	609	696
Southern hake	*Merluccius australis*	338	57	210	117	16	-	-
Blue grenadier	*Macruronus novaezelandiae*	13 321	6 100	6 614	5 576	4 633	-	-
Gadiformes nei	*Gadiformes*	502	263	217	262	940	438	868
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	61	-	-	-	-	-	-
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	168 155	263 490	160 702	350 672	343 625	187 589	119 015
Argentines	*Argentina spp*	6 116	6 419	6 817	5 167	8 654	7 151	6 107
European conger	*Conger conger*	0	0	0	0	0	1	0
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	...	-	-	836	1 066	-	324
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	665	1	5	34	15	-	642
Oreo dories nei	*Oreosomatidae*	11	-	1	-	7	-	175
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	6 505	7 589	6 819	12 769	16 332	6 394	6 378
Giant stargazer	*Kathetostoma giganteum*	10	-	1	1	1	-	-
Oilfish	*Ruvettus pretiosus*	-	-	-	5	-	-	-
South Pacific breams nei	*Seriolella spp*	63	-	121	70	4	-	-
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	28 942	23 282	28 679	22 687	28 560	30 855	25 653
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	5 618	4 015	4 355	5 652	1 365	2 058	2 374
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	2 721	1 731	2 071	1 447	2 646	3 234	4 357

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic herring	*Clupea harengus*	549 621	686 705	763 073	923 165	831 844	821 435	799 731
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	-	-	-	3 421	-	-
European sprat	*Sprattus sprattus*	44 078	40 969	59 115	7 051	35 166	22 214	6 425
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	-	-	-	-	5	0
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	1	-	-	-
Capelin	*Mallotus villosus*	113 393	27 740	207 706	157 889	88 226	92 567	374 580
Garfish	*Belone belone*	2	3	1	2	1	1	0
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	94 648	96 132	15 556	46 491	13 366	46 648	2 084
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	-	-	0	1	-	-	-
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	260 121	202 209	136 699	137 256	158 340	160 816	174 173
Basking shark	*Cetorhinus maximus*	1 762	108	1 979	1 159	137	77	293
Porbeagle	*Lamna nasus*	25	27	28	17	28	33	22
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	4 546	3 939	2 749	1 567	1 293	1 461	1 643
Raja rays nei	*Raja spp*	1 060	951	798	591	752	790	778
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	0	0	0	1	0	13	119
Finfishes nei	*Osteichthyes*	165	128	158	322	2 791	3 330	3 201
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	882	208	235	155	187	-	42
Noble crayfish	*Astacus astacus*	...	...	...	10	10	10	...
Edible crab	*Cancer pagurus*	1 781	1 807	1 889	2 204	2 984	2 837	2 897
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	234	166	188	187	293	383	346
European lobster	*Homarus gammarus*	30	34	30	35	45	59	52
Red king crab	*Paralithodes camtschaticus*	32	32	70	71	124	202	203
Northern prawn	*Pandalus borealis*	38 168	39 250	41 505	41 961	57 141	64 202	66 208
Flat oysters nei	*Ostrea spp*	-	0	-	-	-	-	-
Blue mussel	*Mytilus edulis*	0	8	4	0	-	1	10
Horse mussels	*Modiolus spp*	6	7	20	30	20	7	2
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	100	66	14	39	114	425	570
Scallops nei	*Pectinidae*	7 967	7 310	3	16	21	12	14
European flying squid	*Todarodes sagittatus*	-	352	0	190	2	0	0
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	26	-	-	-	-	-	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	3	40	1	14	111	118	60
	Country total	*2 366 119*	*2 524 111*	*2 648 457*	*2 863 059*	*2 861 223*	*2 620 073*	*2 703 415*
Poland								
Freshwater bream	*Abramis brama*	2 869	1 505	3 622	2 367	2 057	2 321	2 945
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	50	267	373	...	...	235	-
Common carp	*Cyprinus carpio*	-	-	77	82	78	37	45
Tench	*Tinca tinca*	100	70	97	101	91	102	160
Crucian carp	*Carassius carassius*	30	60	46	50	47	49	95
Roach	*Rutilus rutilus*	2 645	1 987	3 095	1 834	1 662	1 962	2 188
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	20	0	0	-	-	-	9
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	0	3	4	11	4	2	4
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	0	198	211	180	106	136	185
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	0	0	0	395	330	...	503
Northern pike	*Esox lucius*	350	245	1 076	280	226	262	363
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	0	0	0	0	1	1	7
Burbot	*Lota lota*	0	0	0	9	10	12	18
European perch	*Perca fluviatilis*	864	952	1 169	1 584	1 172	1 124	922
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	496	440	512	480	381	537	546
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	21 506	21 255	13 845	10 074	10 327	10 417	12 508
European eel	*Anguilla anguilla*	1 090	627	639	489	454	474	429
Atlantic salmon	*Salmo salar*	184	133	125	110	114	118	145
Trouts nei	*Salmo spp*	222	187	190	200	329	385	718
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	...	...	...	35	27	14	12
European smelt	*Osmerus eperlanus*	-	-	-	38	53	212	19
Vendace	*Coregonus albula*	500	232	234	297	217	286	275
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	2	28	33	24	14	21	29
Lampreys nei	*Petromyzontidae*	0	0	0	2	2	2	6
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	-	-	-	12	31	8	4
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	4 900	8 964	8 836	6 168	5 835	5 779	5 601
Atlantic cod	*Gadus morhua*	14 426	25 001	35 968	34 295	27 705	28 056	23 340
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	-	-	18	35	27	24	16
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	151	592	365	822	813	862	747
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	269 979	249 257	116 257	125 413	81 889	65 508	33 192
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	10 553	8 923	3 402	-	-	-	-
Whiting	*Merlangius merlangus*	-	-	-	-	1	-	-
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	-	-	64	-	-	-	-
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	-	-	-	-	-	35	-
North Pacific hake	*Merluccius productus*	-	-	-	-	-	-	977
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	-	-	3	-	-	-	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	33	-	146	-	-	86	-
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	-	-	-	-	-	13	-
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	-	-	-	5 867	6 769	546	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	-	7	5	-	-	-
Antarctic rockcods, nties nei	*Nototheniidae*	-	-	-	-	-	207	-
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	-	-	-	1 964	-	-	-
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	-	-	-	19	40	6	18
Pacific ocean perch	*Sebastes alutus*	-	-	-	-	-	-	21
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	-	-	-	777	12	6	2
Atlantic herring	*Clupea harengus*	49 111	45 676	31 246	28 939	21 873	19 229	24 516
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	-	-	7 166	2 553	-	-	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	-	2 439	1 269	-	-	-
European sprat	*Sprattus sprattus*	44 556	46 182	77 472	105 298	59 090	71 706	84 324
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	-	-	225	39	-	-	-
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	-	3 058	1 700	-	-	-	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	-	-	3 583	281	-	-	-
Scads nei	*Decapterus spp*	-	-	54	-	-	-	-
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	4 086	480	-	-	-

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

Europe — Europe — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	-	-	-	22	-	-	-
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1	-	-	-	-	-	-
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	29	165	36	39	41	-	-
Pelagic fishes nei	*Osteichthyes*	50	281	60	66	61	-	-
Finfishes nei	*Osteichthyes*	43	53	23	34	23	-	17
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	2 292	228	2 184	642	-	8	25
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	-	-	824	691	894	1 732
Antarctic krill	*Euphausia superba*	7 915	9 384	20 610	19 156	15 640	18 554	20 721
Patagonian squid	*Loligo gahi*	593	-	-	-	19	4 875	-
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	2 390	282	1	-	-	-	970
	Country total	*437 950*	*426 235*	*341 299*	*353 661*	*238 262*	*235 111*	*218 354*
Portugal								
Common carp	*Cyprinus carpio*	0	0	0	0	0	0	0
Crucian carp	*Carassius carassius*	4	2	0	0	0	0	0
Northern pike	*Esox lucius*	0	0	0	0	-	-	0
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	0	0	0	-	-	-	-
European eel	*Anguilla anguilla*	-	-	-	-	-	-	29
Atlantic salmon	*Salmo salar*	-	-	-	-	-	0	0
Sea trout	*Salmo trutta*	0	1	0	-	-	-	1
Allis and twaite shads	*Alosa alosa, A.fallax*	40	39	18	17	21	17	20
West African ilisha	*Ilisha africana*	-	-	-	-	-	1	-
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	38	35	35	36	30	-	-
Sea lamprey	*Petromyzon marinus*	10	4	3	2	2	4	6
Lefteye flounders nei	*Bothidae*	-	18	22	2	-	-	2
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	45	17	14	17	31	51	30
European plaice	*Pleuronectes platessa*	143	147	137	89	115	95	124
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	6 003	2 020	3 395	3 393	3 341	4 044	4 725
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	598	422	270	380	403	535	254
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	371	219	376	446	645	789	510
Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea*	-	-	-	-	85	426	153
European flounder	*Platichthys flesus*	0	0	0	-	-	-	-
Common sole	*Solea solea*	420	235	167	151	113	121	152
Sand sole	*Solea lascaris*	51	155	77	95	118	90	116
Wedge sole	*Dicologlossa cuneata*	39	59	87	8	0	111	119
Soles nei	*Soleidae*	11	164	248	124	60	57	1 124
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	13	53	58	26	47	54	47
Brill	*Scophthalmus rhombus*	49	57	48	39	33	39	46
Turbot	*Psetta maxima*	54	57	40	28	27	34	63
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	1 532	1 662	1 304	1 083	964	890	128
Tadpole codling	*Salilota australis*	-	-	-	-	-	-	12
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	0	0	0	-	-	-	-
Atlantic cod	*Gadus morhua*	8 280	7 323	8 083	9 079	6 042	4 212	3 778
Blue ling	*Molva dypterygia*	42	29	25	21	14	10	14
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	141	129	113	46	45	54	98
Red hake	*Urophycis chuss*	267	230	125	56	18	77	42
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	765	607	208	207	55	48	144
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	13	5	24	13	49	37	64
Pollack	*Pollachius pollachius*	3	2	2	2	1	1	15
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	2 983	3 070	2 491	2 051	2 254	2 792	3 299
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	1 987	2 346	3 565	2 448	1 900	2 676	2 169
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	124	-	-	-	-	-	1
Whiting	*Merlangius merlangus*	306	169	184	139	115	76	77
European hake	*Merluccius merluccius*	3 372	3 466	3 622	2 578	2 563	3 217	3 058
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	6	38	223	102	42	17	-
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	1 143	2 371	4 253	603	310	-	3
Hakes nei	*Merluccius spp*	0	49	1 515	914	1 027	474	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	-	-	-	-	-	-	32
Roughhead grenadier	*Macrourus berglax*	2 223	1 377	787	762	1 090	1 299	395
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	-	80	80	-	-	-	-
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	0	0	0	-	-	-	-
Gadiformes nei	*Gadiformes*	962	998	1 300	768	778	597	517
Morays	*Muraenidae*	...	...	...	...	...	...	169
Mullets nei	*Mugilidae*	352	398	297	303	336	324	336
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	36	23	123	13	27	78	66
White grouper	*Epinephelus aeneus*	-	3	5	0	-	-	-
Groupers nei	*Epinephelus spp*	85	116	203	36	11	9	3
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	668	383	461	298	338	573	228
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	107	68	57	40	38	37	49
Seabasses nei	*Dicentrarchus spp*	-	-	-	5	6	28	405
Cardinalfishes, etc. nei	*Apogonidae*	-	11	11	0	-	-	0
Rubberlip grunt	*Plectorhinchus mediterraneus*	707	712	1 436	544	115	267	87
Bastard grunt	*Pomadasys incisus*	-	1	1	0	-	-	0
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	151	111	186	87	69	47	35
Meagre	*Argyrosomus regius*	0	-	0	0	3	3	4
Boe drum	*Pteroscion peli*	5	350	582	136	101	18	2
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	254	115	157	36	15	49	635
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	310	60	110	52	30	239	138
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	1 159	1 391	1 446	1 350	1 511	1 488	1 033
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	132	94	122	158	134	105	151
Axillary seabream	*Pagellus acarne*	1 009	1 052	1 198	970	883	997	1 298
Red pandora	*Pagellus bellottii*	-	-	1	-	-	-	-
Pandoras nei	*Pagellus spp*	42	-	-	-	-	-	-
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	40	34	65	18	4	1 051	979
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	115	20	71	74	78	66	0
Common dentex	*Dentex dentex*	18	18	20	21	38	25	13
Dentex nei	*Dentex spp*	9	11	15	2	63	28	6

E-5 **Fish crustaceans, molluscs, etc** | **Poissons, crustacés, mollusques, etc** | **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species | **Captures par pays ou zones et espèces** | **Capturas por países o áreas y especies**

Europe | **Europe** | **Europa**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	12	13	23	5	4	165	177
Saddled seabream	*Oblada melanura*	-	-	1	0	1	-	0
Red porgy	*Pagrus pagrus*	83	118	171	274	635	637	476
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	437	124	196	31	11	4	41
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	164	202	213	189	173	151	183
Bogue	*Boops boops*	500	451	417	420	358	426	670
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	...	...	...	...	...	...	158
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	2 406	2 615	2 477	2 044	1 859	520	267
Picarels nei	*Spicara spp*	...	...	...	...	...	...	22
Red mullet	*Mullus surmuletus*	109	64	52	69	66	180	155
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	4	0	3	0	1	0	0
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	...	...	...	...	...	...	36
Parrotfish	*Sparisoma cretense*	-	-	-	-	-	-	89
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	17	64	41	18	9	13	29
Greater weever	*Trachinus draco*	0	0	0	0	2	0	12
Gobies nei	*Gobiidae*	0	0	0	0	-	0	-
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	3	4	9	4	1	44	38
Argentines	*Argentina spp*	0	-	-	-	-	-	-
European conger	*Conger conger*	3 972	3 439	3 355	2 867	2 861	2 473	2 002
Longspine snipefish	*Macroramphosus scolopax*	0	0	-	-	-	-	-
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	-	-	-	-	-	-	13
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	74	33	126	58	51	132	89
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	-	-	-	-	-	-	157
John dory	*Zeus faber*	314	166	166	179	317	345	431
Silvery John dory	*Zenopsis conchifer*	-	3	9	6	6	3	-
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	-	-	-	-	-	338	-
Wreckfish	*Polyprion americanus*	1 036	697	644	416	389	321	348
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	-	-	-	-	-	-	3
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	3 813	1 860	292	410	617	645	229
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	0	0	0	0	0	3	0
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	9 360	9 050	10 996	7 584	5 512	3 285	66
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	6 561	7 744	10 434	7 576	7 583	7 181	7 070
Golden redfish	*Sebastes marinus*	0	1	2	7	10	2	269
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	11 482	9 354	5 057	5 336	6 628	10 451	9 699
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	1 197	905	730	658	685	632	709
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	571	621	641	615	504	506	655
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	107	104	224	323	179	114	880
Blackbellied angler	*Lophius budegassa*	58	82	127	55	26	16	-
American angler	*Lophius americanus*	-	2	-	-	-	-	-
Atlantic herring	*Clupea harengus*	0	0	2	0	0	1	0
Madeiran sardinella	*Sardinella maderensis*	0	0	0	1	5	11	2
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	94 471	87 711	86 855	81 477	82 992	71 972	66 319
European sprat	*Sprattus sprattus*	-	1	0	-	-	-	-
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	244	2 530	2 775	633	1 657	1 408	310
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	-	1	-	-	-	-	-
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	56	78	83	49	98	98	161
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	0	0	-	1	59	268	503
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	72	72	218	320	171	14	50
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	7 528	4 996	8 297	4 399	4 544	1 810	1 307
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	668	481	473	749	377	487	502
Albacore	*Thunnus alalunga*	2 159	7 125	2 128	651	215	556	764
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	126	231	288	176	272	188	204
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	3 099	9 662	5 810	5 437	6 334	3 313	1 498
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	1	0	0	-	-	53	13
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	11	10	7	3	47	8	17
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	-	0	-	15	13	75
Swordfish	*Xiphias gladius*	1 599	1 997	2 092	1 344	1 262	1 397	1 335
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	25	489	252	164	294	142	220
Garfish	*Belone belone*	95	72	41	35	43	54	55
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	-	1	1	-	19	-	-
Atlantic saury	*Scomberesox saurus*	1	0	0	0	54	0	1
Dealfishes	*Trachipterus spp*	...	...	...	...	...	...	20
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	10	1 002	3	6	22	6	3
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	-	-	-	-	-	94	-
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	86	70	62	48	37	22	20
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	19 054	17 703	14 065	18 739	21 404	15 535	15 471
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	299	206	599	764	660	495	562
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	188	44	134	114	95	32	1
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	-	0	0	1	2	3	-
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	...	...	...	...	...	...	21
Amberjacks nei	*Seriola spp*	-	10	33	45	101	32	8
Leerfish	*Lichia amia*	0	0	0	0	-	0	0
Carangids nei	*Carangidae*	7	...	...	...	...	90	29
Atlantic pomfret	*Brama brama*	51	18	34	91	9	9	8
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	-	1	1	0	1	-	0
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	5 892	5 210	7 658	7 781	7 771	14 962	11 593
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	2 149	3 073	3 009	2 083	2 898	2 035	2 254
Mackerels nei	*Scombridae*	72	106	236	340	246	117	0
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	0	1	1	0	1	-	-
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	-	63	87	72	24	17	29
Butterfishes, pomfrets nei	*Stromateidae*	-	-	-	-	5	-	35
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	7	14	20	9	10	43	43
Basking shark	*Cetorhinus maximus*	1	1	1	1	-	1	1
Thresher	*Alopias vulpinus*	...	...	...	...	...	1	20
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	...	1	...	...	22	3	658
Porbeagle	*Lamna nasus*	0	0	0	0	0	0	16
Blue shark	*Prionace glauca*	...	21	...	...	85	18	3 083
Smooth hammerhead	*Sphyrna zygaena*	...	...	...	...	...	...	22
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	66	97	187	27	14	81	41

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies

Europe / Europe / Europa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	...	...	...	...	...	...	2
Greenland shark	*Somniosus microcephalus*	1	11	0	0	-	0	0
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	7	5	2	2	2	21	2
Gulper shark	*Centrophorus granulosus*	...	...	...	...	...	...	54
Leafscale gulper shark	*Centrophorus squamosus*	...	...	...	...	...	...	506
Portuguese dogfish	*Centroscymnus coelolepis*	...	...	...	...	...	...	640
Kitefin shark	*Dalatias licha*	...	...	...	...	...	...	311
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	889	1 137	977	999	905	1 165	18
Dogfishes and hounds nei	*Squalidae, Scyliorhinidae*	1 570	1 594	1 341	1 376	1 266	754	803
Angular roughshark	*Oxynotus centrina*	...	...	...	...	...	...	33
Raja rays nei	*Raja spp*	7 706	3 659	2 459	2 615	2 807	3 728	2 325
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	52	137	261	257	189	74	0
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	969	1 853	1 659	1 874	1 882	248	297
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	93	871	2 366	1 241	1 214	3 099	228
Finfishes nei	*Osteichthyes*	10 479	12 823	9 352	9 407	10 767	6 491	3 818
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	636	332	741	486	410	299	101
Edible crab	*Cancer pagurus*	6	5	4	15	13	21	14
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	30	32	29	16	19	0	59
Green crab	*Carcinus maenas*	382	351	200	125	156	77	111
Spinous spider crab	*Maja squinado*	50	49	40	47	58	60	59
Marine crabs nei	*Brachyura*	-	21	33	61	36	36	120
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	166	97	139	45	27	41	20
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	223	282	185	162	187	258	289
European lobster	*Homarus gammarus*	3	2	3	3	2	1	2
Lobsters nei	*Reptantia*	-	9	9	25	17	67	83
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	176	277	354	497	808	-	-
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	70	53	534	340	646	2 345	1 756
Blue and red shrimp	*Aristeus antennatus*	...	...	...	...	...	...	269
Northern prawn	*Pandalus borealis*	1	20	1	241	374	1 062	555
Palaemonid shrimps nei	*Palaemonidae*	-	1	1	15	5	38	63
Common shrimp	*Crangon crangon*	0	1	0	0	-	1	3
Natantian decapods nei	*Natantia*	611	884	1 273	679	803	405	379
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	90	97	66	182	123	385	15
Periwinkles nei	*Littorina spp*	0	0	0	-	-	-	-
Gastropods nei	*Gastropoda*	23	20	48	41	41	196	200
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	-	8	-	-	-	-	-
Blue mussel	*Mytilus edulis*	37	45	35	46	24	...	48
Queen scallop	*Aequipecten opercularis*	0	0	0	-	-	-	-
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	4	-	1	2	0	0	0
Striped venus	*Chamelea gallina*	38	4	7	17	185	129	156
Pullet carpet shell	*Venerupis pullastra*	573	225	153	419	240	...	87
Grooved carpet shell	*Ruditapes decussatus*	1 638	169	185	27	33	...	16
Razor clams nei	*Solen spp*	1 225	2 603	1 729	124	15	4	12
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	531	591	3 522	1 285	1 264	1 409	1 292
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	4 656	1 489	1 482	741	1 007	...	796
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	1 485	1 364	2 076	1 640	1 865	1 319	1 431
Common squids nei	*Loligo spp*	2 912	5 074	4 776	1 567	1 499	704	1 006
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	-	-	4	-	1	-	-
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	170	353	640	712	1 531	-	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	0	0	0	0	2	0	11
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	7 607	9 956	11 785	9 333	6 515	9 520	9 844
Marine molluscs nei	*Mollusca*	524	640	626	687	799	2 119	68
	Country total	*263 187*	*260 584*	*260 422*	*221 923*	*224 228*	*208 429*	*187 153*
Romania								
Freshwater bream	*Abramis brama*	1 090	1 604	827	328	951	1 052	936
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	-	-	-	-	3	1	-
Common carp	*Cyprinus carpio*	560	577	441	173	147	310	458
Tench	*Tinca tinca*	-	-	-	-	2	7	4
Bleak	*Alburnus alburnus*	-	-	-	-	24	16	30
Barbel	*Barbus barbus*	-	-	-	-	32	11	17
Crucian carp	*Carassius carassius*	-	-	-	33	2	23	128
Goldfish	*Carassius auratus*	2 130	2 320	1 954	817	1 113	1 199	1 212
Roaches nei	*Rutilus spp*	1 295	693	301	125	292	234	174
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	-	-	-	1	5	1	-
Common dace	*Leuciscus leuciscus*	-	-	-	-	45	17	24
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	360	170	124	12	46	21	83
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	1 708	1 950	1 272	1 940	428	1 308	634
Bighead carp	*Hypophthalmichthys nobilis*	1 103	700	449	299	369	396	356
Vimba bream	*Vimba vimba*	-	-	-	26	10	31	3
Asp	*Aspius aspius*	-	-	-	-	11	7	17
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	337	153	112	16	396	126	39
Northern pike	*Esox lucius*	10	11	8	4	40	47	47
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	113	72	22	9	58	87	73
European perch	*Perca fluviatilis*	-	39	38	8	40	60	28
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	859	353	94	30	78	154	155
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	313	27	67	5	-	-	169
Danube sturgeon(=Osetr)	*Acipenser gueldenstaedtii*	-	-	-	-	5	10	19
Starry sturgeon	*Acipenser stellatus*	-	-	-	5	2	11	22
Beluga	*Huso huso*	-	-	-	2	7	7	32
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	8	14	7	7	7	4	1
European eel	*Anguilla anguilla*	-	-	-	1	1	0	26
Sea trout	*Salmo trutta*	40	39	39	28	10	63	18
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	...	...	...	3	25	25	32
Grayling	*Thymallus thymallus*	-	-	-	-	-	2	-
Pontic shad	*Alosa pontica*	678	331	400	487	446	20	106
Shads nei	*Alosa spp*	92	106	101	43	114	60	77
Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	47	42	4	2	52	4	5

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common sole	*Solea solea*	3	-	-	-	4	5	6
Turbot	*Psetta maxima*	6	4	6	1	-	2	2
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	31	-	-	-	-	-	-
Whiting	*Merlangius merlangus*	432	327	372	441	640	272	275
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	5	6	1	3	3	1	2
Gobies nei	*Gobiidae*	22	13	8	2	6	30	42
Atlantic herring	*Clupea harengus*	5 565	6 588	1 794	-	-	-	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	-	2	-	-	-	-
European sprat	*Sprattus sprattus*	2 203	1 982	2 014	3 318	3 293	1 933	1 803
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	197	189	138	45	146	155	204
Garfish	*Belone belone*	2	-	-	-	-	-	-
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	4	3	3	10	73	33	42
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	2	-	-	-	12	3	4
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	-	-	360	-	-	-	-
Mediterranean horse mackerel	*Trachurus mediterraneus*	35	23	13	1	15	3	8
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	2 903	30 844	7 265	-	-	-	-
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	3	7	-	-	-	-	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	95	88	23	2	2	1	1
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	-	-	-	181	65	56	32
Frogs	*Rana spp*	...	...	...	38	41	35	26
	Country total	*22 251*	*49 275*	*18 259*	*8 446*	*9 061*	*7 843*	*7 372*
Russian Fed								
Freshwater bream	*Abramis brama*	28 541	29 760	29 374	30 143	32 189	25 687	24 122
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	1 236	1 720	1 664	1 046	2 058	1 951	1 593
Common carp	*Cyprinus carpio*	2 642	754	3 935	2 716	3 215	3 508	4 007
Tench	*Tinca tinca*	1 501	1 300	936	1 647	990	1 071	1 307
Goldfish	*Carassius auratus*	92	-	-	-	-	-	-
Roaches nei	*Rutilus spp*	22 505	19 880	21 968	15 971	15 963	10 433	14 046
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	2 093	1 977	2 914	3 037	3 280	2 604	2 378
Sichel	*Pelecus cultratus*	924	489	451	342	1 724	1 786	817
Asp	*Aspius aspius*	...	55	84	36	45	53	51
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	9 361	11 948	9 962	17 169	23 453	20 387	20 081
Northern pike	*Esox lucius*	4 367	4 938	5 688	4 646	5 567	6 118	8 843
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	3 915	4 590	5 864	7 026	9 305	7 031	7 199
Burbot	*Lota lota*	881	993	1 531	1 533	2 121	1 763	1 765
European perch	*Perca fluviatilis*	1 976	2 234	2 628	3 527	4 459	3 455	3 726
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	4 078	4 221	6 215	6 104	5 390	5 320	5 706
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	20 711	7 671	9 737	6 172	4 071	4 171	19 151
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	4 060	2 949	1 609	1 705	1 433	931	648
European eel	*Anguilla anguilla*	33	41	46	47	49	23	46
Atlantic salmon	*Salmo salar*	207	192	173	148	164	127	154
Sea trout	*Salmo trutta*	-	-	-	-	-	1	1
Pink(=Humpback)salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	124 953	148 231	113 181	187 667	191 439	187 181	157 138
Chum(=Keta=Dog)salmon	*Oncorhynchus keta*	24 718	22 681	23 083	22 898	26 046	28 162	36 490
Masu(=Cherry) salmon	*Oncorhynchus masou*	7	17	45	8	7	10	3
Sockeye(=Red)salmon	*Oncorhynchus nerka*	10 808	14 227	22 891	10 177	12 767	14 889	19 548
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	1 101	875	521	636	556	793	479
Coho(=Silver)salmon	*Oncorhynchus kisutch*	2 265	1 479	1 976	1 310	2 319	1 668	2 278
European smelt	*Osmerus eperlanus*	1 150	805	1 022	760	835	409	844
Rainbow smelt	*Osmerus mordax*	338	1 006	640	1 113	1 758	1 340	609
Smelts nei	*Osmerus spp, Hypomesus spp*	2 740	3 248	2 049	4 416	3 424	3 130	4 560
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	5 414	5 786	9 313	9 355	8 786	8 871	9 161
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	1 283	1 217	1 338	1 565	2 103	1 446	2 728
Pontic shad	*Alosa pontica*	3	2	9	2	1	-	-
Caspian shads	*Caspialosa spp*	1 328	1 478	1 882	2 304	3 284	4 654	1 273
Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	79 112	81 025	92 190	81 911	116 414	152 934	122 811
Lampreys nei	*Petromyzontidae*	40	40	76	31	37	67	24
Three-spined stickleback	*Gasterosteus aculeatus*	330	337	271	314	884	1 021	1 116
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	-	-	-	-	-	6	5
European plaice	*Pleuronectes platessa*	4 404	4 431	2 161	3 531	3 729	3 911	3 114
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	4 046	1 481	3 480	1 075	5 144	7 630	8 879
Kamchatka flounder	*Atheresthes evermanni*	6 944	7 039	9 739	8 476	9 567	10 743	23 473
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	-	-	-	-	52	110	114
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	2 920	1 157	778	1 482	6 569	7 878	3 207
Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea*	-	-	-	-	-	96	212
European flounder	*Platichthys flesus*	-	-	-	-	-	-	1 392
Turbot	*Psetta maxima*	-	-	-	-	-	-	53
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	38 646	46 812	57 223	63 812	79 723	97 050	103 108
Red codling	*Pseudophycis bachus*	130	138	-	-	-	-	-
Moras nei	*Moridae*	13 811	3 758	-	152	11 115	31 295	39 316
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	-	-	-	-	-	-	46
Atlantic cod	*Gadus morhua*	319 679	297 770	309 391	316 147	248 719	215 616	171 018
Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	81 445	100 730	93 890	79 927	94 282	101 929	68 415
Ling	*Molva molva*	-	-	-	-	-	-	8
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	-	-	-	-	-	-	2
Red hake	*Urophycis chuss*	-	-	-	-	4	2	120
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	51 822	54 516	73 857	41 228	20 560	30 978	24 894
Navaga(=Wachna cod)	*Eleginus navaga*	1 218	1 014	659	1 152	1 185	480	674
Saffron cod	*Eleginus gracilis*	13 213	25 566	21 110	27 803	40 426	47 032	35 763
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	1 223	1 148	1 177	1 802	3 837	3 932	4 564
Alaska pollock(=Walleye poll.)	*Theragra chalcogramma*	1 746 629	2 208 410	2 439 980	2 252 742	1 930 650	1 500 450	1 215 065
Polar cod	*Boreogadus saida*	6 126	26 430	20 784	6 826	3 592	22 005	40 743
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	123 258	93 824	87 310	118 656	130 042	182 637	241 905
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	1 950	22	377	610	-	-	-
Whiting	*Merlangius merlangus*	125	91	11	10	119	184	341
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	1	132	1 112	1 081	1 171	1 230	604
Southern hake	*Merluccius australis*	278	414	27	202	-	-	-

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Silver hake	*Merluccius bilinearis*	-	-	652	-	163	-	1 679
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	321	10	98	252	321	67	41
Blue grenadier	*Macruronus novaezelandiae*	20 409	7 907	3 905	3 191	-	-	-
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	0	2	-	-	-	-	-
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	14	191	267	1 041	921	641	2 627
Grenadiers, rattails nei	*Macrouridae*	121	222	310	1 044	62	52	579
Gadiformes nei	*Gadiformes*	20	3	10	-	2	6	6
Bonefish	*Albula vulpes*	125	-	164	-	-	-	-
Sea catfishes nei	*Ariidae*	-	-	-	-	-	2	2
Mullets nei	*Mugilidae*	259	325	735	1 270	1 796	2 618	2 693
Snappers nei	*Lutjanus spp*	15	-	-	-	-	-	-
Bigeye grunt	*Brachydeuterus auritus*	393	1 282	-	-	36	-	-
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	38	9	-	-	2	12	1
Meagre	*Argyrosomus regius*	-	-	-	-	-	-	5
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	30	273	58	15	33	13	13
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	212	558	1 210	1 566	2 242	4 003	2 385
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	196	364	902	623	1 341	1 492	1 361
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	25	324	76	68	119	92	127
Eelpouts	*Lycodes spp*	5	45	18	-	2	1	28
Pacific sandlance	*Ammodytes personatus*	-	-	-	-	-	-	17
Gobies nei	*Gobiidae*	12 549	14 071	14 524	16 177	20 554	30 177	32 745
Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	18 283	19 112	21 260	36 075	40 889	40 283	52 784
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	-	-	-	154	-	-	-
Argentines	*Argentina spp*	-	-	-	-	-	-	1 219
Lanternfishes nei	*Myctophidae*	114	-	-	-	-	5	67
Longspine snipefish	*Macroramphosus scolopax*	-	20	-	89	443	-	-
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	17	819	162	48	83	59	35
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	-	-	-	-	-	-	14
John dory	*Zeus faber*	-	-	-	-	-	-	2
Boarfishes nei	*Caproidae*	-	-	-	-	5	-	-
Oreo dories nei	*Oreosomatidae*	20	-	5	-	-	2	-
Cape bonnetmouth	*Emmelichthys nitidus*	-	-	-	70	7	-	-
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	151	10	103	-	-	-	-
Patagonian rockcod	*Patagonotothen brevicauda*	-	-	-	-	-	3	0
Longtail Southern cod	*Patagonotothen ramsayi*	115	-	-	-	-	-	-
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	-	-	-	-	-	265	3 395
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	3 944	6 280	10 523	18 247	23 730	23 794	22 792
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	-	57	-	-	38	-	7
Snoek	*Thyrsites atun*	220	-	15	11	-	-	-
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	19 566	23 709	51 778	33 465	7 422	7 217	4 846
South Pacific breams nei	*Seriolella spp*	721	150	185	352	34	28	-
Pacific ocean perch	*Sebastes alutus*	3 447	3 539	2 615	2 095	1 739	2 478	1 023
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	35 689	56 772	47 660	41 988	31 215	29 615	39 137
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	-	-	5	-	-	-	46
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	-	-	-	-	628	2 426	26 081
Sablefish	*Anoplopoma fimbria*	-	8	502	-	-	-	6
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	-	-	-	-	-	-	20
Atlantic herring	*Clupea harengus*	98 287	121 561	134 380	181 179	139 566	170 601	174 204
Pacific herring	*Clupea pallasii*	85 218	116 787	171 810	313 397	395 595	359 194	361 241
Round sardinella	*Sardinella aurita*	17 216	53 303	116 705	101 457	106 318	109 445	42 400
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	15 046	7 241	229	2 739	9 537	22 169	5 645
Japanese pilchard	*Sardinops melanostictus*	28	-	-	-	-	3	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	53 845	47 526	56 168	24 864	5 100	5 504	11 200
European sprat	*Sprattus sprattus*	16 917	16 197	19 824	22 900	22 321	36 100	35 912
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	4 600	10 487	3 503	21 581	47 358	33 407	34 140
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	-	19	22	5	23	34	69
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	-	6	175	1 937	4 960	2 156	878
West African Spanish mackerel	*Scomberomorus tritor*	-	-	44	-	14	19	7
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	505	459	46	500	2 433	460	420
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	189	96	49	-	88	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	1 471	1 466	381	1 146	2 086	1 426	374
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	1 503	2 936	2 696	4 275	4 931	4 359	737
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	-	13	38	4	8	91
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	25 220	4 994	-	-	6	11	22
Capelin	*Mallotus villosus*	579	44	180	160	405	32 555	94 984
Garfish	*Belone belone*	-	-	-	-	-	15	83
Pacific saury	*Cololabis saira*	26 385	25 140	10 280	7 091	4 665	4 808	17 390
Big-scale sand smelt	*Atherina boyeri*	5	15	31	13	25	30	63
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	5	74	96	406	283	536	226
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	996	1 709	804	554	345	121	86
Pacific jack mackerel	*Trachurus symmetricus*	-	-	-	-	230	10	-
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	140 525	116 695	78 429	69 248	54 799	55 642	50 456
Cunene horse mackerel	*Trachurus trecae*	70 408	53 760	58 466	51 583	56 401	33 973	16 387
Greenback horse mackerel	*Trachurus declivis*	1 804	1 602	2 280	886	52	223	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	40 974	86 124	73 446	56 008	84 736	71 262	70 949
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	13	53	15	24	-	32	2
African moonfish	*Selene dorsalis*	176	20	15	12	1	-	-
Yellowtail amberjack	*Seriola lalandi*	-	6	-	-	-	-	-
Amberjacks nei	*Seriola spp*	-	-	82	232	-	213	-
Leerfish	*Lichia amia*	40	14	84	393	736	622	200
Atlantic bumper	*Chloroscombrus chrysurus*	702	59	-	2	49	-	-
Carangids nei	*Carangidae*	-	7	40	227	81	-	38
Atlantic pomfret	*Brama brama*	4	2	103	56	-	112	21
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	29 623	52 631	72 940	64 748	68 368	48 365	45 836
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	29 509	46 249	43 046	53 732	67 838	51 348	50 772
Blue mackerel	*Scomber australasicus*	204	75	-	-	-	-	-
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	-	15	-	-	-	4	-
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	1 597	515	1 176	399	125	844	-
Raja rays nei	*Raja spp*	626	6	7	476	932	975	4 485

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	24	20	28	25	34	344	1 440
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	11	90	19	9	107	30	12
Pelagic fishes nei	*Osteichthyes*	-	102	8	-	-	-	-
Finfishes nei	*Osteichthyes*	1 295	1 088	801	520	603	845	22 659
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	15 234	6 801	7 439	8 150	11 363	8 997	76 914
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	-	12	28	34	33	41	957
Tanner crabs nei	*Chionoecetes spp*	...	...	22 769	27 112	20 848	21 234	21 848
Hair crab	*Erimacrus isenbeckii*	...	...	789	612	409	440	198
Marine crabs nei	*Brachyura*	17	-	-	49	-	-	-
Red king crab	*Paralithodes camtschaticus*	38 068	54 986	34 300	23 262	32 557	37 072	28 632
Blue king crab	*Paralithodes platypus*	...	...	8 762	10 268	4 508	5 455	5 233
Brown king crab	*Paralithodes brevipes*	...	...	204	418	194	256	347
Golden king crab	*Lithodes aequispina*	...	...	4 666	4 917	3 897	2 746	1 797
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	61	-	-	-	-	-	-
Coonstripe shrimp	*Pandalus hypsinotus*	...	...	...	467	388	288	275
Northern prawn	*Pandalus borealis*	7 458	6 961	10 191	4 369	8 022	16 964	35 253
Humpy shrimp	*Pandalus goniurus*	...	...	...	-	1 199	330	1 200
Hokkai shrimp	*Pandalus kessleri*	...	...	...	123	55	97	75
Pandalus shrimps nei	*Pandalus spp*	1 989	2 398	3 000	-	-	-	-
Morotoge shrimp	*Pandalopsis japonica*	...	...	...	12	86	35	11
Sculptured shrimps nei	*Sclerocrangon spp*	...	...	...	38	59	82	20
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	-	-	2	-	16	92
Antarctic krill	*Euphausia superba*	965	-	-	-	-	-	-
Cupped oysters nei	*Crassostrea spp*	-	-	-	-	-	1	4
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	-	-	-	-	-	4	-
Sea mussels nei	*Mytilidae*	-	83	-	-	9	80	63
Yesso scallop	*Patinopecten yessoensis*	3 289	4 407	5 084	5 534	6 253	5 764	5 728
Scallops nei	*Pectinidae*	6 211	8 372	7 634	13 878	12 887	11 948	12 717
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	-	-	-	-	-	-	216
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	30	-	-	-	-	-	-
Neon flying squid	*Ommastrephes bartrami*	-	-	-	-	-	-	405
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	-	-	-	-	29	-	12
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	23 557	11 762	20 254	884	-	-	3 404
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	37 848	50 940	41 678	60 722	52 464	56 108	69 835
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	154	317	235	210	34	24	29
Marine molluscs nei	*Mollusca*	2 981	4 122	3 530	4 780	6 301	10 586	5 643
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	2 069	2 344	1 608	1 153	1 560	1 245	1 677
	Country total	*3 705 081*	*4 311 809*	*4 676 666*	*4 661 853*	*4 454 759*	*4 141 158*	*3 973 535*
Slovakia								
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	102	141	111	102	99	98	94
Common carp	*Cyprinus carpio*	779	1 063	778	754	778	822	928
Tench	*Tinca tinca*	5	8	8	9	8	8	8
Barbel	*Barbus barbus*	20	24	19	21	15	10	17
Common nase	*Chondrostoma nasus*	32	31	24	23	25	24	24
Crucian carp	*Carassius carassius*	2	2	1	2	2	1	0
Goldfish	*Carassius auratus*	58	88	75	53	54	62	23
Chubs nei	*Leuciscus spp*	81	62	47	39	32	33	33
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	16	19	13	22	17	17	16
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	3	4	2	3	4	5	29
Vimba bream	*Vimba vimba*	30	40	20	25	27	14	11
Asp	*Aspius aspius*	16	13	12	9	9	9	8
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	134	134	51	92	89	38	53
Northern pike	*Esox lucius*	193	134	103	85	68	69	77
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	20	26	21	21	20	20	22
Burbot	*Lota lota*	2	3	1	3	4	4	2
European perch	*Perca fluviatilis*	30	32	18	12	13	13	13
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	89	93	76	70	65	64	56
Sterlet sturgeon	*Acipenser ruthenus*	0	1	1	0	0	0	1
European eel	*Anguilla anguilla*	19	13	7	9	8	8	4
Sea trout	*Salmo trutta*	32	47	34	41	42	41	37
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	10	15	16	21	17	16	771
Brook trout	*Salvelinus fontinalis*	0	1	0	1	1	0	14
Huchen	*Hucho hucho*	0	1	1	1	1	1	1
Grayling	*Thymallus thymallus*	16	24	17	16	16	14	13
	Country total	*1 689*	*2 019*	*1 456*	*1 434*	*1 414*	*1 391*	*2 255*
Slovenia								
Freshwater bream	*Abramis brama*	18	16	10	11	11	10	11
Common carp	*Cyprinus carpio*	97	89	86	90	94	78	71
Tench	*Tinca tinca*	1	2	1	2	2	3	2
Barbel	*Barbus barbus*	15	13	10	12	9	12	11
Crucian carp	*Carassius carassius*	-	-	-	-	0	1	1
Roach	*Rutilus rutilus*	4	2	2	2	2	2	3
Roaches nei	*Rutilus spp*	10	8	6	8	9	10	11
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	25	19	17	17	16	14	15
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	-	-	-	-	2	2	3
Vimba bream	*Vimba vimba*	-	-	-	-	1	1	2
Asp	*Aspius aspius*	-	-	-	-	0	-	0
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	71	59	54	40	42	35	39
Northern pike	*Esox lucius*	12	11	11	12	9	10	11
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	6	6	4	7	7	5	7
European perch	*Perca fluviatilis*	2	2	1	1	1	0	0
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	5	5	5	5	5	4	5
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	17	0	3	0
Beluga	*Huso huso*	-	0	1	1	1	1	0
Sea trout	*Salmo trutta*	14	14	14	13	11	10	9

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc / Poissons, crustacés, mollusques, etc / Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capture production by countries or areas and species / Captures par pays ou zones et espèces / Capturas por países o áreas y especies — Europe / Europe / Europa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Trouts nei	*Salmo spp*	2	2	3	2	2	2	2
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	28	36	32	33	23	19	21
Brook trout	*Salvelinus fontinalis*	-	-	1	0	0	0	1
Arctic char	*Salvelinus alpinus*	1	1	0	1	0	0	1
Grayling	*Thymallus thymallus*	6	7	7	6	4	4	3
Common sole	*Solea solea*	7	2	1	1	1	1	2
Whiting	*Merlangius merlangus*	-	-	-	-	13	16	16
European hake	*Merluccius merluccius*	1	4	4	4	2	1	0
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	11	3	12	2	27	13	22
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	-	2	-	-	-	1	1
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	-	-	-	-	1	1	3
Bogue	*Boops boops*	-	-	-	-	2	1	3
Picarels nei	*Spicara spp*	-	-	-	-	3	3	4
Red mullet	*Mullus surmuletus*	-	-	-	-	1	1	1
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	1 907	1 719	1 982	1 973	1 788	1 614	1 415
European sprat	*Sprattus sprattus*	14	11	7	1	-	2	3
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	18	29	24	33	51	75	96
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	12	7	9	8	4	5	4
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	4	3	10	4	17	3	4
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	-	-	5	5	10	13	14
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	2	4	0	0	1	1	2
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	15	12	8	7	5	4	8
European flat oyster	*Ostrea edulis*	1	0	0	0	-	-	-
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	-	1	1	1	-	-	-
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	4	10	6	5	18	18	11
Common squids nei	*Loligo spp*	4	2	2	4	3	2	3
Common octopus	*Octopus vulgaris*	6	34	2	7	-	-	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1	6	5	10	12	8	18
	Country total	*2 324*	*2 141*	*2 343*	*2 345*	*2 210*	*2 009*	*1 859*
Spain								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 981	3 944	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	-	-	-	-	1	1	-
European eel	*Anguilla anguilla*	80 F	68 F	68	72	23	39	71
Atlantic salmon	*Salmo salar*	11	9	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
Sea trout	*Salmo trutta*	2 018	2 163	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	-	-	18	24	26	8	33
Alewife	*Alosa pseudoharengus*	...	...	...	...	...	...	232
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	67	68	58	46	69	103	111
European plaice	*Pleuronectes platessa*	1	12	14	3	6	3	39
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	40 773	10 323	7 525	8 200	7 484	9 611	10 401
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	2 323	3 425	3 387	5 527	6 154	5 328	3 734
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	407	669	878	1 118	1 346	1 522	1 622
Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea*	315	65	259	656	562	752	775
Common dab	*Limanda limanda*	-	-	-	0	130	129	29
Lemon sole	*Microstomus kitt*	-	-	-	235	1 197	1 282	3 972
European flounder	*Platichthys flesus*	-	-	74	319	873	323	142
Common sole	*Solea solea*	702 F	689 F	574	553	5 783	248	1 519
West coast sole	*Austroglossus microlepis*	-	-	54	-	-	-	-
Soles nei	*Soleidae*	3 500 F	4 500 F	6 846	6 208	7 519	1 781	227
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	170 F	175 F	175	185	44	-	101
Megrims nei	*Lepidorhombus spp*	5 968	6 275	6 405	7 006	7 446	6 969	8 186
Brill	*Scophthalmus rhombus*	-	-	478	429	60	36	28
Turbot	*Psetta maxima*	243 F	257 F	282	339	231	252	125
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	5 270 F	5 851 F	10 253	18 234	15 696	15 850	16 542
Blue antimora	*Antimora rostrata*	-	-	16	-	26	24	21
Tadpole codling	*Salilota australis*	3 061	5 942	3 484	2 505	6 140	5 395	3 914
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	-	-	62	98	106	150	51
Atlantic cod	*Gadus morhua*	18 664	16 143	16 356	17 228	14 392	10 159	8 770
Ling	*Molva molva*	4 724	5 026	5 301	6 153	9 256	8 907	3 701
Blue ling	*Molva dypterygia*	-	-	299	1 166	1 405	1 710	3 014
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	250 F	200 F	1 741	5 209	4 671	3 675	1 704
Brazilian codling	*Urophycis brasiliensis*	-	-	-	-	-	4 338	3 469
Red hake	*Urophycis chuss*	54	112	893	958	1 200	1 350	1 551
White hake	*Urophycis tenuis*	28	39	187	304	491	426	802
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	22	62	718	505	541	780	673
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	1	13	33	83	397	82	158
Pollack	*Pollachius pollachius*	193	216	185	213	218	175	175
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	4 112	4 656	2 823	3 637	2 269	2 736	4 056
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	35 006 F	37 897 F	35 113	41 054	33 359	35 371	34 144
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	5 259	10 711	2 471	1 591	3 435	3 128	3 346
Whiting	*Merlangius merlangus*	136	6	44	72	187	233	386
European hake	*Merluccius merluccius*	29 801 F	36 568 F	27 012	26 304	27 200	29 354	31 180
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	14 200 F	14 600 F	15 001	14 478	13 594	15 696	11 211
Silver hake	*Merluccius bilinearis*	-	-	-	-	-	-	4
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	967	1 161	21 697	14 816	18 298	26 810	8 575
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	12 500 F	9 000 F	1 724	1 592	3	2 154	16 498
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	6 736	10 601	7 733	7 422	16 104	11 132	10 169
Roughhead grenadier	*Macrourus berglax*	-	-	257	3 740	6 050	5 705	8 097
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	-	-	-	1	1	-	-
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	1 720	2 678	4 066	2 476	3 935	6 224	15 462
Gadiformes nei	*Gadiformes*	23 892 F	34 666 F	35 932	22 256	12 029	14 338	3 914
Mullets nei	*Mugilidae*	171	130	489	456	660	210	117
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	267	305	222	204	256	123	40
Groupers nei	*Epinephelus spp*	-	-	119	32	21	28	42
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	-	-	214	467	719	693	665
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	457	446	534	474	457	383	474
Seabasses nei	*Dicentrarchus spp*	-	-	-	-	-	158	197

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Rubberlip grunt	*Plectorhinchus mediterraneus*	235 F	245 F	257	239	174	453	94
Bastard grunt	*Pomadasys incisus*	-	-	0	5	-	-	-
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	52	304	476	205	261	100	198
Meagre	*Argyrosomus regius*	150 F	130 F	-	-	-	-	-
Croakers, drums nei	*Sciaenidae*	-	-	117	-	184	275	174
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	2 604 F	2 006 F	1 495	3 791	2 077	2 300	1 552
Common pandora	*Pagellus erythrinus*	-	-	-	247	322	277	305
Axillary seabream	*Pagellus acarne*	-	-	-	424	373	-	-
Red pandora	*Pagellus bellottii*	-	-	-	43	44	42	-
Pandoras nei	*Pagellus spp*	1 000 F	1 500 F	2 327	47	26	769	57
White seabream	*Diplodus sargus*	-	-	-	131	106	137	114
Sargo breams nei	*Diplodus spp*	-	-	151	117	111	77	74
Common dentex	*Dentex dentex*	50 F	55 F	60	62	61	149	265
Dentex nei	*Dentex spp*	404 F	372 F	335	338	494	649	859
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	300 F	320 F	340	360	325	7	18
Saddled seabream	*Oblada melanura*	-	-	-	30	44	78	66
Red porgy	*Pagrus pagrus*	115 F	120 F	142	425	841	357	222
Pargo breams nei	*Pagrus spp*	40 F	70 F	100	106	223	313	177
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	587 F	595 F	681	546	508	956	1 229
Bogue	*Boops boops*	1 219 F	1 544 F	1 356	1 642	1 919	3 898	1 942
Sand steenbras	*Lithognathus mormyrus*	-	-	-	270	323	255	290
Salema	*Sarpa salpa*	-	-	-	242	199	167	147
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	2 435 F	3 572 F	3 144	2 770	3 085	2 237	3 026
Picarels nei	*Spicara spp*	-	-	1	-	-	494	712
Red mullet	*Mullus surmuletus*	-	-	292	300	132	136	278
Surmullets(=Red mullets) nei	*Mullus spp*	1 100 F	800 F	754	527	547	2 669	2 492
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	-	-	-	2	-	-	-
Antarctic rockcods, nties nei	*Nototheniidae*	-	-	-	-	0	-	-
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	-	-	616	656	466	757	1 117
Greater weever	*Trachinus draco*	-	-	60	69	67	-	30
Gobies nei	*Gobiidae*	-	-	-	-	-	478	311
Argentines	*Argentina spp*	-	-	-	-	-	23	72
European conger	*Conger conger*	4 394 F	4 422 F	5 219	5 349	5 193	4 750	3 447
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	576	1 299	706	779	1 800	1 901	1 392
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	-	-	24	233	420	-	79
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	-	-	22	26	26	38	18
Slimeheads nei	*Trachichthyidae*	-	-	833	1 052	33	25	3
John dory	*Zeus faber*	20 F	25 F	284	510	621	615	698
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	2 957	3 661	1 279	877	795	849	661
Wreckfish	*Polyprion americanus*	48	42	166	280	162	186	78
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	147	191	79	400	552	726	802
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	148	290	7	43	44	20	68
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	184	195	695	535	473	435	518
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	-	-	2 197	2 000	3 004	2 747	284
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	-	-	41	106	137	117	1 027
Ruffs, barrelfishes nei	*Centrolophidae*	-	-	-	-	-	-	36
Beaked redfish	*Sebastes mentella*	-	4 554	4 307	4 438	4 587	3 526	2 530
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	904	695	968	5 965	5 218	8 235	5 591
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	1 188	736	1 122	1 881	1 147	1 251	1 216
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	-	-	1 356	1 525	868	865	1 260
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	3 274	3 518	3 534	5 161	6 301	7 935	6 890
Blackbellied angler	*Lophius budegassa*	350 F	450 F	524	336	524	89	208
American angler	*Lophius americanus*	-	-	-	1	2	0	3
Devil anglerfish	*Lophius vomerinus*	200 F	150 F	58	...	123	32	44
Round sardinella	*Sardinella aurita*	-	-	2 224	3 210	3 411	17	41
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	5 201 F	6 030 F	6 879	7 156	7 996	9 785	7 579
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	207 829 F	213 590 F	221 956	192 443	200 420	128 231	81 028
European sprat	*Sprattus sprattus*	317	-	5	17	-	6	17
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	31 178 F	40 407 F	29 823	26 220	24 878	31 070	28 108
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	7 593	433	7 873	6 542	15 572	19 461	10 999
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	347	634	692	629	333	445	354
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	20	15	25	25	29	28	32
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	1 421	1 858	4 470	1 393	1 057	692	1 041
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	-	25	73	36	125	6	10
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	113 104	122 469	107 642	107 473	114 799	167 804	95 936
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	5 878	8 426	8 762	8 047	5 800	5 363	6 246
Albacore	*Thunnus alalunga*	19 820	21 690	17 737	18 952	13 872	16 907	16 691
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	85 851	110 736	95 274	87 126	75 696	88 329	57 243
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	29 651	30 734	27 609	30 830	23 417	44 809	39 484
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	10	49	28	41	38	25	23
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	27	38	110	76	88	112	141
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	25	28	107	74	69	133	186
Longbill spearfish	*Tetrapturus pfluegeri*	0	4	1	1	1	52	64
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	47	13	17	95	127	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	16 895	20 338	17 156	17 412	14 127	13 790	14 734
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	138	1	11	27	2 890	150	817
Garfish	*Belone belone*	176	295	455	509	998	600	277
Atlantic saury	*Scomberesox saurus*	619	526	483	639	907	574	188
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	-	-	297	313	242	244	254
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	-	-	-	-	-	-	327
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	651	674	3 885	2 114	1 169	958	261
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	-	-	-	2	-	-	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	29 895	31 863	32 628	39 970	36 946	43 750	44 469
Pompanos nei	*Trachinotus spp*	-	-	-	-	-	4	-
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	-	-	-	-	-	704	375
Amberjacks nei	*Seriola spp*	-	-	114	142	161	71	88
Leerfish	*Lichia amia*	0	4	24	32	38	28	43
Carangids nei	*Carangidae*	-	-	-	-	-	39	34
Atlantic pomfret	*Brama brama*	5 478	5 592	5 339	3 491	2 908	2 346	586

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	-	-	-	-	-	92	137
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	894	100	378	302	-
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	15 852 F	14 895 F	17 982	21 256	28 212	25 636	28 250
Scomber mackerels nei	*Scomber spp*	-	-	1 489	-	-	23	3 697
Mackerels nei	*Scombridae*	17 133	21 899	26 414	34 628	36 547	19 200	13 633
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	...	...	...	...	...	...	20
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	-	-	24	31	19	57	125
Basking shark	*Cetorhinus maximus*	-	-	2	6	6	-	-
Thresher	*Alopias vulpinus*	...	...	...	30	45	...	...
Bigeye thresher	*Alopias superciliosus*	...	...	...	149	114	...	...
Thresher sharks nei	*Alopias spp*	...	...	...	34	55	66	...
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	-	-	-	990	1 264	335	264
Porbeagle	*Lamna nasus*	-	-	31	124	686	1 001	1 511
Catsharks, nursehounds nei	*Scyliorhinus spp*	-	-	-	-	-	213	331
Blue shark	*Prionace glauca*	-	-	-	5 260	2 695	2 233	2 803
Requiem sharks nei	*Carcharhinidae*	-	-	-	43	810	-	9
Smooth hammerhead	*Sphyrna zygaena*	-	-	-	220	103	-	-
Hammerhead sharks, etc. nei	*Sphyrnidae*	...	...	...	808	746	...	...
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	-	-	118	-	-	21	15
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	...	...	63	0	27	94	289
Lanternsharks nei	*Etmopterus spp*	...	...	...	...	...	573	...
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	-	-	676	1 442	1 235	939	936
Raja rays nei	*Raja spp*	9 310	5 824	8 550	19 355	20 018	24 387	28 132
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	-	-	451	290	308	511	536
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	10 998	18 101	3 642	30 377	20 450	23 662	29 628
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	519 F	455 F	5 479	40 192	18 757	13 191	12 815
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	13 632	10 145	11 075	1 629	4 616	2 657	11 384
Pelagic fishes nei	*Osteichthyes*	11 375	18 450	25 609	8 169	15 685	4 426	3 266
Finfishes nei	*Osteichthyes*	10 362	10 103	10 721	19 532	33 711	22 091	17 734
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	48 041 F	47 800 F	32 897	35 699	37 203	21 331	19 109
White-clawed crayfish	*Austropotamobius pallipes*	0	0	0	0	0	0	0
Red swamp crawfish	*Procambarus clarkii*	274	2 753	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F	2 500 F
Edible crab	*Cancer pagurus*	157	149	120	51	23	49	40
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	186	169	0	6	20	18	-
Green crab	*Carcinus maenas*	-	-	1	2	8	8	10
Spinous spider crab	*Maja squinado*	137	151	185	209	196	210	198
Geryons nei	*Geryon spp*	300 F	300 F	370	-	300	135	156
Marine crabs nei	*Brachyura*	178	575	3 883	11 608	5 842	1 933	1 713
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	150 F	137 F	149	104	103	83	43
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	2 000 F	1 971 F	1 735	1 928	1 647	2 542	1 379
European lobster	*Homarus gammarus*	17	18	30	17	15	13	10
Lobsters nei	*Reptantia*	-	-	11	-	14	1	1
Caramote prawn	*Penaeus kerathurus*	185 F	200 F	213	53	196	103	63
Southern pink shrimp	*Penaeus notialis*	650 F	680 F	707	-	-	-	-
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	50	-	373	368	498	336	414
Deepwater rose shrimp	*Parapenaeus longirostris*	8 225 F	5 534 F	4 993	5 217	9 274	6 489	5 749
Scarlet shrimp	*Plesiopenaeus edwardsianus*	450 F	400 F	352	479	337	605	54
Blue and red shrimp	*Aristeus antennatus*	-	-	-	-	-	414	772
Striped red shrimp	*Aristeus varidens*	1 101	1 032	764	780	1 932	1 007	1 870
Northern prawn	*Pandalus borealis*	187	279	940	1 429	1 366	1 296	2 294
Common prawn	*Palaemon serratus*	-	-	80	91	79	66	48
Common shrimp	*Crangon crangon*	250 F	230 F	222	150	100	87	-
Natantian decapods nei	*Natantia*	5 877 F	8 641 F	16 437	19 065	41 445	14 598	10 248
Spottail mantis squillid	*Squilla mantis*	-	-	-	-	-	1 222	1 043
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	3 822 F	3 200 F	1 600	1 404	2 376	2 146	2 156
Common periwinkle	*Littorina littorea*	-	-	132	147	117	126	139
Periwinkles nei	*Littorina spp*	2	5	8	8	15	8	3
Gastropods nei	*Gastropoda*	-	-	-	-	-	955	799
European flat oyster	*Ostrea edulis*	20 F	13 F	253	388	316	443	153
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	-	10	9	-	-	1	9
Blue mussel	*Mytilus edulis*	-	-	18	176	84	27	-
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	-	-	0	29	0	19	18
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	282	185	675	391	299	86	508
Scallops nei	*Pectinidae*	81	81	94	78	50	141	63
Striped venus	*Chamelea gallina*	609 F	510 F	2 156	2 213	3 518	3 639	4 779
Pullet carpet shell	*Venerupis pullastra*	432	442	1 739	2 146	2 710	2 451	989
Grooved carpet shell	*Ruditapes decussatus*	339	448	761	1 088	1 340	1 283	612
Razor clams nei	*Solen spp*	80	21	88	209	167	171	50
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	573	627	2 358	2 964	2 472	3 105	2 466
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	6 751 F	7 210 F	5 836	5 422	6 494	5 675	4 460
Common cuttlefish	*Sepia officinalis*	-	-	675	776	1 561	2 396	1 602
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	4 096 F	3 888 F	2 532	3 059	2 386	5 529	2 899
Patagonian squid	*Loligo gahi*	46 736	53 671	35 692	3 967	8 933	8 185	9 392
Cape Hope squid	*Loligo reynaudi*	-	-	58	-	-	0	-
Common squids nei	*Loligo spp*	6 980 F	7 835 F	7 748	3 410	2 600	7 337	3 362
Northern shortfin squid	*Illex illecebrosus*	2 275	2 359	2 601	2 427	765	1 932	1 503
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	3 021	3 889	17 091	25 374	23 829	30 694	26 140
European flying squid	*Todarodes sagittatus*	-	-	1 113	2 657	2 256	2 625	2 755
Sevenstar flying squid	*Martialia hyadesi*	0	-	1	0	0	0	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	1 500 F	2 000 F	2 978	3 889	9 263	9 765	1 737
Common octopus	*Octopus vulgaris*	32 000 F	31 000 F	26 874	22 545	38 235	21 692	11 379
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	11 522 F	13 018 F	11 526	11 190	11 902	10 065	13 667
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	-	-	6 240	5 636	8 541	242	401
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1 599 F	1 519 F	1 301	1 543	11 230	404	293
Echinoderms	*Echinodermata*	-	-	487	590	560	621	309
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	-	-	4	4	4	1	9
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	-	-	5	4	10	529	-
	Country total	*1 095 218 F*	*1 180 826 F*	*1 168 943*	*1 199 141*	*1 262 954*	*1 190 071*	*976 910*

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Svalbard Is								
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Sweden								
Freshwater bream	*Abramis brama*	6	14	25	18	22	20	6
Tench	*Tinca tinca*	0	0	0	0	1	1	-
Roach	*Rutilus rutilus*	0	1	0	1	-	-	-
Roaches nei	*Rutilus spp*	2	4	0	1	-	-	-
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	1	0	0	0	-	-	-
Northern pike	*Esox lucius*	430	394	360	338	302	322	290
Burbot	*Lota lota*	124	104	75	66	68	65	4
European perch	*Perca fluviatilis*	356	343	267	386	371	301	231
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	425	351	312	366	334	346	327
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	243	206	131	230	134	157	197
European eel	*Anguilla anguilla*	1 298	1 099	1 042	1 073	645	734	560
Atlantic salmon	*Salmo salar*	788	697	805	715	657	433	514
Trouts nei	*Salmo spp*	135	92	131	118	138	94	88
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	-	4	-	-	-	0	-
Arctic char	*Salvelinus alpinus*	65	47	25	24	28	21	24
Chars nei	*Salvelinus spp*	1	-	-	-	-	-	-
Grayling	*Thymallus thymallus*	1	1	3	0	0	0	-
European smelt	*Osmerus eperlanus*	18	11	9	10	8	9	-
Vendace	*Coregonus albula*	1 558	1 118	1 321	1 208	676	573	830
European whitefish	*Coregonus lavaretus*	818	667	530	497	489	460	420
Salmonoids nei	*Salmonoidei*	9	0	0	1	0	0	-
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	17	13	8	10	8	8	10
European plaice	*Pleuronectes platessa*	565	511	531	558	431	405	449
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	312	357	299	355	448	501	578
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	0	0	22	6	0	-	-
Common dab	*Limanda limanda*	38	59	37	46	33	16	10
Lemon sole	*Microstomus kitt*	127	96	117	121	105	94	71
European flounder	*Platichthys flesus*	275	459	1 262	1 073	526	274	341
Common sole	*Solea solea*	94	89	61	52	41	43	30
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	0	1	-	-	-	-	-
Brill	*Scophthalmus rhombus*	18	15	7	11	13	18	17
Turbot	*Psetta maxima*	113	195	296	294	188	159	106
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	0	1	0	1	0	0	-
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	12	5	7	3	3	3	8
Atlantic cod	*Gadus morhua*	30 986	33 186	41 827	34 797	22 475	22 597	23 174
Ling	*Molva molva*	120	94	73	61	44	44	46
Blue ling	*Molva dypterygia*	0	0	0	2	0	-	-
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	959	1 265	1 226	1 519	1 013	895	964
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	5 366	1 998	1 773	1 649	1 857	1 929	1 468
Pollack	*Pollachius pollachius*	350	510	355	261	180	160	124
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	-	68	237	2	-	-	133
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	3 705	13 000	4 038	4 568	6 034	15 511	3 362
Whiting	*Merlangius merlangus*	473	670	374	101	90	128	177
European hake	*Merluccius merluccius*	170	69	45	33	26	27	34
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	42	1	0	42	0	-	-
Gadiformes nei	*Gadiformes*	1	0	0	-	-	-	57
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	20	40	-	1	8 585	23 225	28 165
Greater weever	*Trachinus draco*	21	25	10	1	3	12	7
Argentines	*Argentina spp*	...	...	...	541	428	0	273
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	173	146	117	174	157	163	154
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	4	1	0	-	0	1	-
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	12	7	4	5	8	133	5
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	109	70	147	129	20	72	47
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	78	55	38	44	44	48	107
Atlantic herring	*Clupea harengus*	153 109	157 503	132 153	166 311	201 738	157 541	174 081
European sprat	*Sprattus sprattus*	170 900	165 604	168 582	126 361	149 664	112 452	91 164
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	0	0	-	-	-	-	-
Garfish	*Belone belone*	35	33	14	12	27	30	7
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	207	447	166	1 761	3 418	2 004	1 162
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	7 515	6 268	5 387	4 390	5 161	5 003	4 500
Porbeagle	*Lamna nasus*	2	2	1	1	1	1	1
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	95	104	154	197	140	114	124
Raja rays nei	*Raja spp*	35	17	9	8	2	3	3
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	0	0	0	0	0	0	0
Finfishes nei	*Osteichthyes*	741	12 650	3 065	3 003	338	382	540
Euro-American crayfishes nei	*Astacidae, Cambaridae*	5	5	6	9	6	8	17
Edible crab	*Cancer pagurus*	161	105	87	79	93	122	128
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	764	914	1 105	1 130	1 317	1 263	1 232
European lobster	*Homarus gammarus*	26	29	26	27	26	25	20
Northern prawn	*Pandalus borealis*	2 728	2 678	2 176	2 598	2 283	2 297	2 073
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	-	-	-	-	-	2	1
European flat oyster	*Ostrea edulis*	2	2	3	3	2	4	2
Blue mussel	*Mytilus edulis*	51	52	-	3	36	0	70
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	0	0	0	1	1	1	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	-	-	-	-	-	-	1
	Country total	*386 814*	*404 572*	*370 881*	*357 406*	*410 886*	*351 254*	*338 534*
Switzerland								
Freshwater bream	*Abramis brama*	59	22	24	20	16	16	13
Common carp	*Cyprinus carpio*	-	1	1	2	1	1	1
Tench	*Tinca tinca*	3	3	4	3	3	3	3

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

Europe — Europe — Europa

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Roach	*Rutilus rutilus*	312	169	146	164	168	154	136
Cyprinids nei	*Cyprinidae*	4	34	42	20	10	6	8
Northern pike	*Esox lucius*	38	60	36	34	33	34	48
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	1	1	1	1	0	1	1
Burbot	*Lota lota*	18	11	6	9	6	7	8
European perch	*Perca fluviatilis*	396	373	475	364	422	491	395
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	10	13	10	6	7	6	5
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	8	0	0	3	0	4
European eel	*Anguilla anguilla*	5	5	3	2	3	3	2
Sea trout	*Salmo trutta*	-	10	8	13	12	11	13
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	-	40	0	0	0	0	0
Arctic char	*Salvelinus alpinus*	22	22	28	27	21	22	22
Whitefishes nei	*Coregonus spp*	613	816	1 050	1 182	1 098	1 074	980
Shads nei	*Alosa spp*	...	...	7	12	6	11	20
	Country total	*1 481*	*1 588*	*1 841*	*1 859*	*1 809*	*1 840*	*1 659*
Ukraine								
Freshwater bream	*Abramis brama*	1 931	912	1 008	832	742	840	881
Freshwater breams nei	*Abramis spp*	484	53	101	62	86	122	80
Common carp	*Cyprinus carpio*	232	153	598	27	33	41	44
Tench	*Tinca tinca*	11	...	...	...	...	...	...
Bleak	*Alburnus alburnus*	12	...	...	...	...	...	...
Goldfish	*Carassius auratus*	783	704	638	461	452	638	628
Roach	*Rutilus rutilus*	4 519	725	799	795	1 141	667	451
Rudd	*Scardinius erythrophthalmus*	15	5	15	19	34	38	38
Orfe(=Ide)	*Leuciscus idus*	6	...	...	...	...	...	...
Grass carp(=White amur)	*Ctenopharyngodon idellus*	3	1	2	-	-	-	0
Silver carp	*Hypophthalmichthys molitrix*	3 083	2 450	3 188	1 380	1 008	442	444
Vimba bream	*Vimba vimba*	16	24	25	10	18	13	13
Sichel	*Pelecus cultratus*	108	37	9	40	37	27	16
Asp	*Aspius aspius*	16	18	25	19	7	15	26
Northern pike	*Esox lucius*	136	8	26	23	15	18	15
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	59	1	2	1	1	1	3
European perch	*Perca fluviatilis*	288	319	126	80	107	79	155
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	508	512	811	955	965	986	1 171
Walleyes nei	*Stizostedion spp*	3	...	...	...	-	-	-
Freshwater gobies nei	*Gobiidae*	...	...	...	...	60	16	...
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	485	261	213	15	1	2	...
Danube sturgeon(=Osetr)	*Acipenser gueldenstaedtii*	...	134	130	134	113	34	22
Starry sturgeon	*Acipenser stellatus*	...	9	18	49	13	11	5
Sturgeons nei	*Acipenseridae*	227	...	...	...	-	-	-
Pontic shad	*Alosa pontica*	383	236	283	329	213	24	83
Shads nei	*Alosa spp*	32	59	23	57	29	5	0
Azov sea sprat	*Clupeonella cultriventris*	6 151	7 724	3 289	3 218	3 324	9 992	8 446
European flounder	*Platichthys flesus*	68	25	30	30	16	15	8
Turbot	*Psetta maxima*	139	96	120	82	63	110	118
Red codling	*Pseudophycis bachus*	...	...	...	...	51	...	63
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	934	3 610	3 713	3 607	7 730	8 306	3 502
Whiting	*Merlangius merlangus*	64	17	3	29	55	18	20
Senegalese hake	*Merluccius senegalensis*	177	...	10	580	2 361	300	1 127
Southern hake	*Merluccius australis*	167	774	111	181	578	1 422	1 100
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	-	-	1	-	-	-	-
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	20	-	-	-	-	6	22
Blue grenadier	*Macruronus novaezelandiae*	18 269	10 774	14 754	12 632	16 064	15 141	19 333
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	121	-	-	-	-	-	-
Gadiformes nei	*Gadiformes*	-	-	-	-	-	-	3
Sea catfishes nei	*Ariidae*	-	-	-	-	-	-	1
So-iuy mullet	*Mugil soiuy*	334	775	1 039	2 718	3 674	5 364	5 575
Mullets nei	*Mugilidae*	0	4	3	0	5	90	121
Grunts, sweetlips nei	*Haemulidae (=Pomadasyidae)*	-	-	-	-	-	-	132
West African croakers nei	*Pseudotolithus spp*	...	...	...	...	28	12	87
Large-eye dentex	*Dentex macrophthalmus*	12	...	52	4	207	272	924
Dentex nei	*Dentex spp*	-	-	-	-	2	-	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	197	155	153	1 245	757	1 264	1 966
Picarels nei	*Spicara spp*	-	-	-	-	-	-	3
Striped mullet	*Mullus barbatus*	10	13	...	18	35	30	12
Grey rockcod	*Notothenia squamifrons*	-	-	0	-	-	-	-
Gobies nei	*Gobiidae*	401	201	72	96	286	601	825
Lanternfishes nei	*Myctophidae*	-	2	-	-	-	-	-
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	...	...	...	...	21	35	258
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	1 534	2 249	3 826	1 423	859	1 964	1 578
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	-	-	-	-	-	-	102
John dory	*Zeus faber*	...	...	...	...	99	7	59
Bonnetmouths, rubyfishes nei	*Emmelichthyidae*	227	645	28	7	275	181	-
Pelagic armourhead	*Pseudopentaceros richardsoni*	40	103	298	51	78	108	77
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	942	1 560	1 003	1 007	997	760	128
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	-	3 852	-	-	-	-	-
Snoek	*Thyrsites atun*	...	1 748	2 244	3 898	3 881	7 922	6 113
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	-	-	-	2 490	1 314	1 423
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	-	-	-	-	-	-	83
South Pacific breams nei	*Seriolella spp*	4	...	484	1 183	320	328	1 558
Ruffs, barrelfishes nei	*Centrolophidae*	732	485	290	440	395	753	360
Beaked redfish	*Sebastes mentella*	5 561	3 185	518	-	-	-	-
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	5 986	21 578	83 333	97 009	161 821	74 729	38 120
Southern African pilchard	*Sardinops ocellatus*	34	-	-	-	-	-	-
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	32 400	49 354	44 221	10 126	12 828	49 136	40 902
European sprat	*Sprattus sprattus*	12 615	15 218	20 720	20 208	30 282	29 238	32 655
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	15 987	18 505	4 398	9 444	3 914	5 527	16 390

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	...	...	342	2 786	1 918	1 114	399
West African Spanish mackerel	*Scomberomorus tritor*	-	-	-	-	-	-	21
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	-	-	-	-	-	36	48
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	4	...	...	...	303	-	28
Garfish	*Belone belone*	1	1	0	0	1	1	0
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	439	195	326	396	632	388	653
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	1	0	-	209	13	238	97
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	74	-	-	-	-	-	-
Mediterranean horse mackerel	*Trachurus mediterraneus*	1	2	...	5	-	-	1
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	50 719	18 060	27 121	5 179	18 345	4 592	13 837
Greenback horse mackerel	*Trachurus declivis*	4 192	8 990	13 093	9 740	9 309	15 306	12 213
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	41 246	56 239	42 471	38 311	64 237	53 333	66 266
Scads nei	*Decapterus spp*	-	181	...	...	-	-	-
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	...	...	...	...	-	2	-
Amberjacks nei	*Seriola spp*	-	-	-	-	-	15	...
Leerfish	*Lichia amia*	2	...	...	428	-	266	109
Atlantic bumper	*Chloroscombrus chrysurus*	-	-	-	-	-	-	2
Atlantic pomfret	*Brama brama*	-	-	-	-	-	-	9
Pomfrets, ocean breams nei	*Bramidae*	-	-	-	-	-	-	2
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	15 072	66 210	98 944	120 272	72 959	42 283	44 961
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	7 193	-	-	-	-	-	-
Blue mackerel	*Scomber australasicus*	133	...	156	9	214	3 457	1 677
Blue butterfish	*Stromateus fiatola*	-	-	-	-	-	-	1
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	148	67	44	20	38	94	71
Thornback ray	*Raja clavata*	...	...	17	9	24	31	24
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	4	15	1	1	-	-	4
Finfishes nei	*Osteichthyes*	557	167	32	-	-	-	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	8 214	21 855	16 663	8 279	29 968	59 791	60 146
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	0	...	...	...	...	...	...
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	-	-	-	-	1	-	-
Natantian decapods nei	*Natantia*	...	...	1	1	1	1	1
Antarctic krill	*Euphausia superba*	8 852	48 886	20 056	4 246	-	5 694	985
Sea snails	*Rapana spp*	5	303	378	476	371	619	913
Mediterranean mussel	*Mytilus galloprovincialis*	226	578	246	159	82	163	115
Wellington flying squid	*Nototodarus sloani*	10 428	6 630	4 136	7 955	5 321	1 462	2 872
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	3 202	998	339	-	-	3	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1	0	-	-	-	-	-
	Country total	*267 180*	*378 650*	*417 119*	*373 005*	*462 308*	*407 853*	*392 724*
UK								
Freshwater bream	*Abramis brama*	1	2	1	9	8	5	2
Roach	*Rutilus rutilus*	-	-	-	4	5	2	-
Northern pike	*Esox lucius*	7	4	5	2	4	4	6
Pike-perch	*Stizostedion lucioperca*	3	1	1	0	0	1	1
European eel	*Anguilla anguilla*	873	808	895	807	741	697	796
Atlantic salmon	*Salmo salar*	790	823	568	454	419	403	480
Sea trout	*Salmo trutta*	256	260	198	141	572	489	250
Rainbow trout	*Oncorhynchus mykiss*	300	300	300	100	100	100	100
Grayling	*Thymallus thymallus*	1	-	-	-	-	-	0
European smelt	*Osmerus eperlanus*	57	7	149	15	1 217	888	5 316
Allis and twaite shads	*Alosa alosa, A.fallax*	0	0	6	0	1	1	3
River lamprey	*Lampetra fluviatilis*	-	-	-	-	-	-	2
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	186	405	392	367	202	254	208
European plaice	*Pleuronectes platessa*	32 802	29 194	25 319	26 599	23 510	20 394	23 701
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	731	2 890	2 358	1 515	1 777	1 611	1 746
Witch flounder	*Glyptocephalus cynoglossus*	2 638	3 187	3 479	3 748	3 889	3 661	4 102
Amer. plaice(=Long rough dab)	*Hippoglossoides platessoides*	0	-	1	0	0	0	0
Common dab	*Limanda limanda*	1 706	2 225	2 221	2 590	2 467	2 248	1 705
Lemon sole	*Microstomus kitt*	5 117	4 974	5 444	5 723	5 230	5 010	4 367
European flounder	*Platichthys flesus*	383	388	357	379	293	149	201
Common sole	*Solea solea*	3 589	3 530	3 022	2 671	2 561	2 808	2 443
Sand sole	*Solea lascaris*	31	28	27	28	32	12	47
Wedge sole	*Dicologlossa cuneata*	-	-	-	1	0	0	-
Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	6 039	6 563	7 212	7 479	6 520	5 606	5 513
Brill	*Scophthalmus rhombus*	608	618	688	568	513	410	470
Turbot	*Psetta maxima*	1 490	1 281	1 270	1 148	974	851	877
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	-	132	172	172	-	-	158
Blue antimora	*Antimora rostrata*	-	-	-	1	0	-	-
Tadpole codling	*Salilota australis*	6	16	18	39	24	188	30
Moras nei	*Moridae*	-	-	-	415	0	-	2
Tusk(=Cusk)	*Brosme brosme*	334	341	391	507	723	852	1 016
Atlantic cod	*Gadus morhua*	68 855	78 650	78 364	74 637	77 182	51 695	41 750
Ling	*Molva molva*	11 752	14 695	13 942	12 924	13 594	11 350	9 244
Blue ling	*Molva dypterygia*	258	1 121	1 772	1 030	2 450	4 119	3 019
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	423	1 044	2 022	2 054	1 887	1 495	1 563
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	93 698	86 315	87 420	83 388	83 436	72 001	50 644
Saithe(=Pollock)	*Pollachius virens*	14 678	15 220	15 413	14 609	12 261	12 442	10 924
Pollack	*Pollachius pollachius*	3 531	4 011	3 631	3 845	3 211	2 398	2 706
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	1	0	215	13	-	2	0
Pouting(=Bib)	*Trisopterus luscus*	1 191	919	962	813	554	458	885
Blue whiting(=Poutassou)	*Micromesistius poutassou*	4 470	5 495	14 326	33 701	98 936	106 491	45 048
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	4	30	108	20	48	85	22
Whiting	*Merlangius merlangus*	42 202	40 383	36 788	35 189	27 243	25 561	23 458
European hake	*Merluccius merluccius*	6 120	5 614	5 380	5 716	5 168	5 537	4 519
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	10	0	38	104	67	53	30
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	3	80	86	166	2	347	42
Roughhead grenadier	*Macrourus berglax*	-	-	-	14	-	1 038	8
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	-	-	-	5	4	8	5

E-5 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Europe
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Europe
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Europa

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Roundnose grenadier	*Coryphaenoides rupestris*	12	91	184	228	-	-	587
Mullets nei	*Mugilidae*	166	203	63	126	89	115	67
Dusky grouper	*Epinephelus marginatus*	-	-	-	12	1	-	-
European seabass	*Dicentrarchus labrax*	549	722	582	572	501	687	406
Blackspot(=red) seabream	*Pagellus bogaraveo*	484	766	481	606	501	149	159
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	-	-	-	-	5	260	240
Red mullet	*Mullus surmuletus*	172	228	192	173	180	147	220
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	22	30	17	16	20	20	22
Marbled rockcod	*Notothenia rossii*	1	-	-	-	-	-	0
Humped rockcod	*Notothenia gibberifrons*	3	-	-	-	-	-	1
Grey rockcod	*Notothenia squamifrons*	0	-	-	-	-	-	5
Yellowfin notie	*Notothenios nudifrons*	-	-	-	-	-	-	0
Sandeels(=Sandlances) nei	*Ammodytes spp*	19 123	17 528	22 936	39 271	29 080	14 102	16 530
Argentines	*Argentina spp*	2 009	485	-	-	-	28	-
European conger	*Conger conger*	1 023	1 024	980	957	1 044	1 081	1 157
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	1	5	6	11	7	32	7
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	-	-	-	4	-	-	7
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	-	-	0	0	0	12	2
John dory	*Zeus faber*	262	287	220	159	136	181	296
Wreckfish	*Polyprion americanus*	1	2	8	0	0	0	0
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	2	1	1	400	607	1 268	1 227
Patagonian rockcod	*Patagonotothen brevicauda*	1	-	-	-	13	-	0
Blackfin icefish	*Chaenocephalus aceratus*	2	-	-	-	-	-	0
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	3	-	-	-	-	-	4
South Georgia icefish	*Pseudochaenichthys georgianus*	1	-	-	-	-	-	0
Atlantic wolffish	*Anarhichas lupus*	454	277	1 128	199	893	928	917
Wolffishes(=Catfishes) nei	*Anarhichas spp*	1 007	833	0	...	...	...	...
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	-	-	-	-	-	-	12
Black scabbardfish	*Aphanopus carbo*	2	20	40	2	159	201	428
Atlantic redfishes nei	*Sebastes spp*	743	1 346	1 776	1 507	1 554	2 672	2 495
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	1	0	15	...	116	253	185
Red gurnard	*Chelidonichthys cuculus*	54	81	59	17	...	...	4
Grey gurnard	*Eutrigla gurnardus*	24	21	56	59	...	...	...
Gurnards, searobins nei	*Triglidae*	600	599	583	484	629	631	953
Lumpfish(=Lumpsucker)	*Cyclopterus lumpus*	-	-	0	0	0	0	1
Angler(=Monk)	*Lophius piscatorius*	19 999	24 456	31 451	29 783	21 395	16 989	15 955
Atlantic herring	*Clupea harengus*	104 002	114 571	120 935	103 405	104 627	104 752	82 658
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	2 081	7 133	7 304	7 400	6 873	4 815	4 358
European sprat	*Sprattus sprattus*	9 338	5 906	7 172	8 317	7 021	15 168	8 336
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	...	...	...	...	79	3	0
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	5	4	4	17	4	-	-
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	1	0	0	2	12	0
Albacore	*Thunnus alalunga*	613	196	49	33	117	343	15
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	-	-	-	-	82	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	3	1	5	11	0	2	1
Capelin	*Mallotus villosus*	-	-	-	-	1 115	79	-
Garfish	*Belone belone*	0	0	0	0	1	4	3
Atlantic horse mackerel	*Trachurus trachurus*	32 143	48 203	49 927	51 909	32 832	21 025	17 100
Atlantic mackerel	*Scomber scombrus*	238 457	218 417	144 964	149 448	179 711	166 658	193 638
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	-	-	-	-	0	2	3
Porbeagle	*Lamna nasus*	-	-	-	-	-	6	6
Small-spotted catshark	*Scyliorhinus canicula*	...	341	273	275	260	111	238
Nursehound	*Scyliorhinus stellaris*	...	69	109	86	77	139	115
Blue shark	*Prionace glauca*	-	-	-	-	-	-	12
Smooth-hound	*Mustelus mustelus*	-	-	-	-	-	-	15
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	71	63	53	55	55	74	110
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	8 072	10 815	9 423	8 691	8 926	7 527	7 138
Portuguese dogfish	*Centroscymnus coelolepis*	-	-	54	52	147	75	514
Longnose velvet dogfish	*Centroscymnus crepidater*	-	-	-	-	3	-	-
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	-	-	-	-	4	-	-
Dogfishes and hounds nei	*Squalidae, Scyliorhinidae*	487	143	218	247	358	999	1 806
Angelsharks, sand devils nei	*Squatinidae*	0	0	0	47	-	-	-
Raja rays nei	*Raja spp*	7 781	8 373	9 157	8 088	7 537	6 233	6 457
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	3	12	8	21	14	49	20
Rabbit fish	*Chimaera monstrosa*	-	-	-	0	1	1	4
Various sharks nei	*Selachimorpha(Pleurotremata)*	1 944	2 339	2 040	3 865	2 669	2 342	954
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	-	-	-	16	31	-	-
Groundfishes nei	*Osteichthyes*	5 262	5 095	4 131	3 689	3 684	2 498	912
Pelagic fishes nei	*Osteichthyes*	165	-	-	10	-	12	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	20	48	21	60	0	13
Signal crayfish	*Pacifastacus leniusculus*	-	-	-	-	-	10	81
Edible crab	*Cancer pagurus*	14 241	16 166	13 182	18 516	21 799	19 988	21 607
Portunus swimcrabs nei	*Portunus spp*	2 886	3 835	1 459	2 929	2 513	2 282	1 672
Green crab	*Carcinus maenas*	502	470	286	411	462	333	194
Spinous spider crab	*Maja squinado*	1 352	2 178	1 224	1 849	1 843	1 310	990
Geryons nei	*Geryon spp*	-	-	-	-	61	-	-
Marine crabs nei	*Brachyura*	1 827	1 479	2 116	530	644	1 105	780
Palinurid spiny lobsters nei	*Palinurus spp*	59	67	7	42	19	15	15
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	30 462	31 893	29 218	31 713	29 212	31 312	28 422
European lobster	*Homarus gammarus*	1 162	1 306	1 043	1 534	1 482	1 819	1 141
Craylets, squat lobsters	*Galatheidae*	15	7	15	12	-	28	-
Red king crab	*Paralithodes camtschaticus*	-	-	-	-	37	139	89
Globose king crab	*Paralomis formosa*	-	-	-	-	-	-	3
Northern prawn	*Pandalus borealis*	77	1 541	1 996	417	595	1 815	539
Pandalus shrimps nei	*Pandalus spp*	37	46	39	48	1 421	46	460
Common prawn	*Palaemon serratus*	14	16	8	15	6	22	15
Common shrimp	*Crangon crangon*	1 346	1 131	742	598	739	1 453	1 129
Natantian decapods nei	*Natantia*	3	2	2	-	-	-	-
Antarctic krill	*Euphausia superba*	-	-	-	308	634	-	-

E-5 **Fish crustaceans, molluscs, etc** | **Poissons, crustacés, mollusques, etc** | **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species | **Captures par pays ou zones et espèces** | **Capturas por países o áreas y especies**

Europe | **Europe** | **Europa**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	8	2	2	-	-	-	-
Periwinkles nei	*Littorina spp*	2 263	2 331	1 756	2 870	1 925	1 336	1 059
Whelk	*Buccinum undatum*	3 315	5 534	12 150	8 892	3 525	4 925	10 733
European flat oyster	*Ostrea edulis*	521	527	584	553	1 047	407	439
Flat oysters nei	*Ostrea spp*	3	2	2	5	-	-	-
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	22	82	125	98	59	6	5
Blue mussel	*Mytilus edulis*	10 348	9 534	12 337	18 994	11 434	7 972	7 468
Queen scallop	*Aequipecten opercularis*	2 979	2 857	2 181	5 630	8 102	5 888	5 149
Great Atlantic scallop	*Pecten maximus*	9 020	9 376	16 618	18 703	20 078	19 108	19 507
Scallops nei	*Pectinidae*	5 000	6 297	-	-	-	-	-
Northern quahog(=Hard clam)	*Mercenaria mercenaria*	-	-	-	0	0	-	175
Razor clams nei	*Solen spp*	41	46	56	220	134	114	67
Common edible cockle	*Cerastoderma edule*	22 330	21 796	24 176	19 493	12 035	14 123	20 306
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	37	326	49	144	13	78	15
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	2 089	3 631	4 607	2 202	2 760	2 260	3 076
Patagonian squid	*Loligo gahi*	1 228	1 916	4 043	2 334	3 279	2 148	5 328
Common squids nei	*Loligo spp*	1 947	2 272	3 264	3 004	3 039	2 611	1 757
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	-	-	-	-	-	336	6
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	273	666	13	26	301	208	189
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	313	333	229	148	111	63	135
Marine molluscs nei	*Mollusca*	6	2	2	15	-	98	13
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	-	-	1	0	-	-	-
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	-	-	-	-	-	-	5
	Country total	*878 018*	*909 928*	*865 145*	*886 252*	*920 354*	*837 767*	*746 291*
Yugoslavia								
Northern pike	*Esox lucius*	...	...	...	...	...	22	...
Wels(=Som)catfish	*Silurus glanis*	...	...	...	...	...	47	...
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	3 912	3 803	3 653	3 500	2 200 F	759	672
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	8	13	10	8	10	9	9
European hake	*Merluccius merluccius*	1	13	22	20	21	19	17
Flathead grey mullet	*Mugil cephalus*	19	26	25	24	26	25	26
Seabasses nei	*Dicentrarchus spp*	3	3	5	4	7	6	7
Common dentex	*Dentex dentex*	4	5	7	7	9	9	11
Black seabream	*Spondyliosoma cantharus*	1	2	5	3	5	3	4
Saddled seabream	*Oblada melanura*	2	3	4	4	6	7	5
Gilthead seabream	*Sparus aurata*	1	2	4	4	4	6	6
Bogue	*Boops boops*	18	18	21	20	20	22	24
Salema	*Sarpa salpa*	4	4	7	7	9	10	10
Picarels nei	*Spicara spp*	8	8	11	12	13	16	21
Red mullet	*Mullus surmuletus*	5	10	11	10	11	9	10
European conger	*Conger conger*	6	11	20	19	19	17	16
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	3	6	7	7	7	7	8
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	6	10	11	11	13	17	13
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	58	57	42	45	49	49	36
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	0	1	0	1	2	4	5
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	2	6	10	12	12	14	17
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	0	2	6	6	6	7	8
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	21	35	22	18	20	18	16
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	0	2	4	4	6	7	4
Garfish	*Belone belone*	0	1	1	1	2	5	5
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	3	6	6	7	9	9	13
Mediterranean horse mackerel	*Trachurus mediterraneus*	10	15	16	14	15	17	14
Greater amberjack	*Seriola dumerili*	8	16	11	9	11	9	12
Scomber mackerels nei	*Scomber spp*	5	7	8	9	13	14	13
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	3	7	10	10	8	9	9
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	8	14	12	12	12	12	11
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	31	21	19	25	20	25	27
Spinous spider crab	*Maja squinado*	0	0	0	0	0	0	0
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	5	13	5	5	7	5	7
European lobster	*Homarus gammarus*	1	1	5	5	6	5	6
European flat oyster	*Ostrea edulis*	0	0	0	0	0	1	1
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	5	9	10	9	10	10	10
Common squids nei	*Loligo spp*	7	13	12	13	13	12	13
Common octopus	*Octopus vulgaris*	4	4	8	8	9	9	10
Marine molluscs nei	*Mollusca*	0	0	0	0	0	0	-
	Country total	*4 172*	*4 167*	*4 030*	*3 873*	*2 610 F*	*1 251*	*1 096*
Total		***15 807 796***	***17 173 313***	***17 489 536***	***17 907 878***	***17 122 585***	***16 058 382***	***15 980 654***

E-6 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Oceania
Océanie
Oceanía

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Amer Samoa								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Squirrelfishes nei	*Holocentridae*	0	0	1	1	0	1	1
Groupers nei	*Epinephelus spp*	2	2	3	2	2	1	1
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	10	7	8	7	4	5	5
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	4	2	5	2	0	1	4
Parrotfishes nei	*Scaridae*	1	0	8	3	10	7	6
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	...	...	8	-	13	16	10
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	4	5	5	7	12	17	20
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	68	80	32	16	8	20	14
Albacore	*Thunnus alalunga*	1	25	86	299	456	324	658
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	23	2	12	21	40	64	85
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	...	2	4	4	10	9	24
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	1	3	2	3	2	3	1
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	6	11	14	18	16	13	17
Swordfish	*Xiphias gladius*	-	-	-	-	2	0	1
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	1	1	3	0	0	0	0
Opah	*Lampris guttatus*	-	-	-	-	-	1	1
Carangids nei	*Carangidae*	2	1	1	2	1	1	2
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	5	5	5	17	10	13	15
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	2	2	2	4	1	0	0
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	2	0	-	4	-	-	-
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1	3	10	9	5	6	0
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	0	-	1	1	2	1	1
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	-	-	-	0	1	0
	Country total	*133*	*151*	*210*	*420*	*594*	*504*	*866*
Australia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	122	301	252	194	200	915	385 F
Short-finned eel	*Anguilla australis*	750	739	621	523	453	513	451 F
River eels nei	*Anguilla spp*	77	40	40	98	100	100	100 F
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	1 027	1 943	2 333	2 356	2 580	3 269	3 095 F
Sand flounders	*Rhombosolea spp*	81	66	27	27	28	57	1
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	4	5	7	6	6	12	...
Tadpole codling	*Salilota australis*	-	-	-	-	85	60	-
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	-	-	-	-	23	165	-
Argentine hake	*Merluccius hubbsi*	-	-	-	-	3	10	-
Patagonian grenadier	*Macruronus magellanicus*	-	-	-	-	31	377	-
Blue grenadier	*Macruronus novaezelandiae*	3 048	3 239	2 680	2 851	4 752	6 209	9 432
Grenadiers nei	*Macrourus spp*	0	-	-	1	-	1	3
Gadiformes nei	*Gadiformes*	56	34	24	21	33	26	22
Sea catfishes nei	*Ariidae*	22	31	256	39	21	32	...
Mullets nei	*Mugilidae*	7 942	7 775	6 492	6 610	6 614	5 606	3 821
Groupers, seabasses nei	*Serranidae*	436	496	860	155	179	71	74
Sillago-whitings	*Sillaginidae*	4 131	4 698	4 389	3 945	3 654	3 067	2 621
Ruff	*Arripis georgianus*	1 095	1 063	1 302	1 287	1 008	1 068	1 041
Australian salmon	*Arripis trutta*	3 209	5 926	4 669	4 773	3 919	3 511	4 463
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	3 624	1 029	1 120	1 686	1 790	1 425	2 308
Southern meagre(=Mulloway)	*Argyrosomus hololepidotus*	220	211	183	177	183	228	161
Geelbek croaker	*Atractoscion aequidens*	27	27	20	27	27	29	...
Silver seabream	*Pagrus auratus*	4 315	4 211	4 261	4 180	3 631	3 258	2 794
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	1 497	1 407	940	780	755	1 403	567
Parore	*Girella tricuspidata*	...	...	501	507	496	456	421
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	105	121	77	77	77	148	85
Threadfins, tasselfishes nei	*Polynemidae*	517	640	906	216	272	757	972
Grey rockcod	*Notothenia squamifrons*	0	-	-	4	3	10	-
Antarctic rockcods, nties nei	*Nototheniidae*	-	-	-	-	-	3	-
Percoids nei	*Percoidei*	137	136	497	131	131	-	-
Flatheads nei	*Platycephalidae*	3 107	4 120	4 388	4 575	3 285	6 485	6 316
Puffers nei	*Tetraodontidae*	263	273	228	219	184	3	2
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	73	85	1 397	1 923	1 832	1 891	2 034
Redfish	*Centroberyx affinis*	...	...	1 284	1 357	1 812	1 555	1 006
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	10 645	7 297	4 883	3 479	12 300	12 281	9 203
John dory	*Zeus faber*	404	401	122	118	103	157	185
Mirror dory	*Zenopsis nebulosus*	453	361	352	429	544	1 982	1 186
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	4 100 F	4 100 F	2 600 F	-	-	-	-
Morwongs	*Nemadactylus spp*	1 273	1 300	1 185	1 513	1 178	1 745	1 513
Trumpeters nei	*Latridae*	16	16	20	15	34	164	138
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	0	-	-	860	2 432	5 475	2 579
Mackerel icefish	*Champsocephalus gunnari*	3	-	-	217	67	73	81
Ocellated icefish	*Chionodraco rastrospinosus*	-	-	-	1	-	-	-
Unicorn icefish	*Channichthys rhinoceratus*	1	-	-	2	5	2	2
Snoek	*Thyrsites atun*	770 F	850 F	850 F	300	200	105	94
Silver gemfish	*Rexea solandri*	5 000 F	5 000 F	3 000 F	339	598	458	449
South Pacific breams nei	*Seriolella spp*	2 603	2 558	3 406	4 020	3 356	3 327	3 439
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	...	...	316	349	371	357	362
Bluefin gurnard	*Chelidonichthys kumu*	148	124	60	350	372	0	...
Latchet(=Sharpbeak gurnard)	*Pterygotrigla polyommata*	153	121	58	136	92	92	66
Anchovies, etc. nei	*Engraulidae*	748	483	787	19	19	2	...
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	11 916	13 252	13 030	13 445	8 218	4 379	2 202
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	-	-	1	4	4	8	6
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	1 326	1 246	1 160	1 475	1 617	336	307
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	524	428	626	171	-	-	22
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	0	0	0	1	-	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	4 718	4 763	2 979	5 598	3 098	9 606	7 355
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	12	20	13	0	0	34	8
Albacore	*Thunnus alalunga*	478	428	472	340	444	461	391

E-6 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Oceania
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Océanie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Oceanía

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	4 697	5 268	5 355	5 940	4 791	5 655	5 263
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	1 876	1 522	1 850	2 041	2 111	3 887	2 200
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	266	239	318	1 039	2 056	2 026	1 463
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	-	-	-	-	3	1	-
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	33	4	0	2	-	-	-
Black marlin	*Makaira indica*	-	-	-	4	-	-	-
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	9	7	3	17	12	62	3
Shortbill spearfish	*Tetrapturus angustirostris*	-	-	-	-	-	1	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	...	...	199	1 084	1 929	2 185	2 604
Swordfish	*Xiphias gladius*	115	62	22	43	337	1 360	1 798
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	40	24	305	290	444	644	586
Needlefishes, etc. nei	*Belonidae*	2	2	1	0	0	-	-
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	356	367	237	680	695	0	3
Pelagic percomorphs nei	*Perciformes*	5 520 F	6 020 F	4 020 F	-	-	-	-
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	243	331	260	243	192	216	107
Greenback horse mackerel	*Trachurus declivis*	...	...	68	30	18	15	18
White trevally	*Pseudocaranx dentex*	...	...	964	872	558	459	355
Amberjacks nei	*Seriola spp*	449	453	294	94	86	93	132
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	876	879	987	89	91	4 275	3 245
Porbeagle	*Lamna nasus*	-	-	-	2	-	-	-
Smooth-hounds nei	*Mustelus spp*	...	3 911	3 878	4 169	2 858	2 462	2 199
Pacific sleeper shark	*Somniosus pacificus*	-	-	-	-	-	1	-
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	92	90	125	130	126	122	11
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	9 107	4 957	4 715	8 336	7 478	7 651	6 544
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	17 967 F	25 728 F	32 307 F	27 544	28 922	43 352	39 453
Australian crayfish	*Euastacus armatus*	-	-	-	-	-	65	65 F
Blue swimming crab	*Portunus pelagicus*	5 353	5 985	6 138	6 008	6 000	5 077	5 781
Australian spiny lobster	*Panulirus cygnus*	11 046	10 886	9 902	9 896	10 400	15 793	17 320
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	185	183	205	233	551	1 149	822
Green rock lobster	*Jasus verreauxi*	4 778	4 658	4 953	4 992	4 723	2 282	2 391
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	947	787	622	875	945	7	0
Banana prawn	*Penaeus merguiensis*	2 433	4 490	4 347	4 546	3 711	3 608	2 222
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	3 339	4 368	3 841	3 055	3 686	3 478	2 726
Western king prawn	*Penaeus latisulcatus*	88	111	76	67	110	82	91
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	14 369	15 673	17 034	16 149	16 870	17 349	15 306
Endeavour shrimp	*Metapenaeus endeavouri*	1 920	1 945	2 175	2 245	2 885	2 576	2 163
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	643	782	1 352	5 474	5 328	3 147	2 082
Blacklip abalone	*Haliotis rubra*	4 673	5 208	5 425	5 240	5 247	5 593	5 508
Australian mussel	*Mytilus planulatus*	504 F	247	75	1	1	1	-
Scallops nei	*Pectinidae*	24 496	13 303	12 320	8 589	9 874	11 623	10 947
Pipi wedge clam	*Paphies australis*	626	605	702	1 295	1 496	1 444	1 566
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	437	447	438	436	313	370	205
Patagonian squid	*Loligo gahi*	-	-	-	-	3 198	2 486	-
Argentine shortfin squid	*Illex argentinus*	-	-	-	-	-	167	-
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	2 941	3 821	1 884	3 351	1 617	3 324	1 771
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	135	111	74	590	783	535	314
Cephalopods nei	*Cephalopoda*	-	-	-	1	-	-	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	747	626	818	381	1 046	1 655	2 364
Jellyfishes	*Rhopilema spp*	-	-	-	10	-	2	-
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	-	-	-	1	-	-	-
	Country total	*202 484*	*205 464*	*203 963*	*198 010*	*204 710*	*240 044*	*211 391*
Christmas Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Cocos Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Cook Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Mullets nei	*Mugilidae*	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	125 F	123 F	110 F	100 F	90 F	80 F	60 F
Snappers nei	*Lutjanus spp*	24 F	24 F	20 F	20 F	20 F	10 F	10 F
Albacore	*Thunnus alalunga*	21	32	14	-	-	-	-
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	12	23	7	-	-	-	-
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	8	16	14	-	-	-	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	26	40	30 F	30 F	30 F	30 F	20 F
Swordfish	*Xiphias gladius*	26	44	40 F	40 F	30 F	30 F	20 F
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	38 F	38 F	30 F	30 F	30 F	30 F	20 F
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	52 F	51 F	40 F	40 F	40 F	30 F	20 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	30 F	30 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	268 F	360 F	325 F	300 F	250 F	220 F	190 F
Oceanian crayfishes nei	*Parastacidae*	...	10	...	...	...	...	...
Marine crabs nei	*Brachyura*	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	0	0
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	69 F	68 F	60 F	50 F	40 F	30 F	30 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	198 F	196 F	160 F	140 F	120 F	110 F	100 F
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	25 F	25 F	20 F	20 F	20 F	10 F	10 F
	Country total	*932 F*	*1 090*	*900 F*	*800 F*	*700 F*	*600 F*	*500 F*
Fiji Islands								
Nile tilapia	*Oreochromis niloticus*	8 F	6	37	40	288	290	270 F

E-6 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

Oceania — Océanie — Oceanía

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Milkfish	*Chanos chanos*	19 F	20	34	26	21	30	30 F
Mullets nei	*Mugilidae*	2 530 F	1 795	759	860	1 195	3 067	2 750 F
Groupers nei	*Epinephelus spp*	1 529 F	854	1 017	1 060	1 160	1 600	1 430 F
Cardinalfishes, etc. nei	*Apogonidae*	214 F	...	200	180	60	71	60 F
Snappers nei	*Lutjanus spp*	1 682 F	1 117	1 347	1 315	1 155	1 710	1 550 F
Ponyfishes(=Slipmouths)	*Leiognathus spp*	129 F	37	76	75	69	84	80 F
Largeeye breams	*Gymnocranius spp*	13 F	19	20	22	25	28	25 F
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	2 956 F	1 359	1 230	1 780	1 731	2 990	2 670 F
Goatfishes	*Upeneus spp*	119 F	9	108	190	155	160	140 F
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	12 F	9	6	10	13	11	10 F
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	390 F	218	204	375	180	399	360 F
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	353 F	278	125	105	180	206	180 F
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	77 F	62	73	80	93	100	90 F
Triggerfishes, durgons nei	*Balistidae*	36 F	6	4	8	10	14	12 F
Demersal percomorphs nei	*Perciformes*	214 F	...	380	250	-	-	-
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	122 F	240	120	140	30	47	40 F
Silver-stripe round herring	*Spratelloides gracilis*	82 F	150	140	135	10	40	35 F
Bluestripe herring	*Herklotsichthys quadrimaculat.*	66 F	185	140	120	22	20	20 F
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	94 F	179	130	145	148	160	150 F
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	828 F	1 424	1 247	1 025	1 455	2 296	2 000 F
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	3 379	4 319	3 124	987	459	507	343
Albacore	*Thunnus alalunga*	842	702	1 446	1 842	2 121	2 279	5 224
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	1 368	1 507	1 540	1 016	869	725	1 678
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	249	378	593	409	460	462	536
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	101 F	49	70	62	49	61	50 F
Silversides(=Sand smelts) nei	*Atherinidae*	32 F	30	31	25	80	91	80 F
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	1 829 F	644	384	695	647	730	650 F
Indian mackerel	*Rastrelliger kanagurta*	730 F	452	400	312	224	721	650 F
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	2 883 F	1 735	567	1 562	1 626	2 979	2 650 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	724	1 414	1 800	1 035	1 358	1 218	1 050 F
Freshwater crustaceans nei	*Crustacea*	104 F	1 011	327	315	323	332	330 F
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	202 F	234	208	290	270	281	250 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	58 F	288	200	280	255	300	270 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	98 F	184	105	130	211	220	200 F
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	26 F	180	85	78	85	91	80 F
Freshwater molluscs nei	*Mollusca*	2 852 F	2 569	2 670	3 970	4 500	5 000	5 000 F
Anadara clams nei	*Anadara spp*	454 F	1 513	1 044	1 950	2 800	2 990	2 670 F
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	28 F	92	54	45	52	50	40 F
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	59 F	91	48	35	62	61	50 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	977 F	2 570	2 000	3 880	3 200	3 302	3 000 F
Green turtle	*Chelonia mydas*	25 F	6	22	4	2	2	2 F
Marine turtles nei	*Testudinata*	15 F	7	24	7	2	8	5 F
Sea urchins nei	*Strongylocentrotus spp*	56 F	59	40	95	103	100	90 F
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	400 F	835	850	790	400	880	800 F
	Country total	*28 964 F*	*28 836*	*25 029*	*27 755*	*28 158*	*36 713*	*37 600 F*
Fr Polynesia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	50	50	50	50
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	...	...	...	100	81	109	127
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	...	...	...	119	188	269	229
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	1 004	1 400	1 400	1 126	1 560	1 386	1 189
Albacore	*Thunnus alalunga*	913	1 100	1 750	2 717	3 235	2 642	3 580
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	436	820	811	860	843	1 225	1 762
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	165	184	186	310	403	278	712
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	465	598	587	598	518	703	566
Swordfish	*Xiphias gladius*	71	62	84	56	58	66	47
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	...	...	...	...	...	2	3
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	26	...	...	55	92	...	...
Opah	*Lampris guttatus*	77	93	96	...	...	137	124
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	256	178	257	427	437	429	446
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	420	365	387	340	320	427	609
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	4 339	4 200	4 332	4 847	4 612	4 538	4 359
Giant river prawn	*Macrobrachium rosenbergii*	0	0	0	3	3	...	...
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	-	-	-	2	2	...	...
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	3	20	20	40	51	50	51
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	0	0	0	0	0	5	5
Marine molluscs nei	*Mollusca*	0	0	0	10	10	10	20
Echinoderms	*Echinodermata*	0	0	0	10	10	10	20
	Country total	*8 175*	*9 020*	*9 910*	*11 670*	*12 473*	*12 336*	*13 899*
Guam								
Tilapias nei	*Oreochromis (=Tilapia) spp*	-	-	-	-	6	-	-
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	-	-	-	-
Groupers nei	*Epinephelus spp*	3	1	0	1	0	1	1
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	20	3	1	2	3	10	6
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	8	1	1	1	1	1	1
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	-	-	-	-	1	2	0
Parrotfishes nei	*Scaridae*	1	0	1	1	4	1	0
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	5	0	1	...	3	0	-
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	6	0	0	...	1	2	0
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	48	24	19	20	30	19	20
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	94	23	17	24	28	19	61
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	29	23	15	17	25	15	18
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	-	1	0	0	1	0	1
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	66	31	15	24	13	14	30
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	1	1	1	2	1	1	0
Scads nei	*Decapterus spp*	-	0	0	3	2	5	4

E-6 **Fish crustaceans, molluscs, etc**
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Oceania
Océanie
Oceanía

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Rainbow runner	*Elagatis bipinnulata*	-	-	-	-	1	2	1
Carangids nei	*Carangidae*	5	1	1	1	1	2	1
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	90	72	35	43	79	40	34
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	2	0	1	1	1	1	2
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	5	0	0	0	-	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	52	4	13	18	49	85	92
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	-	0	0	0	1	1	2
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	-	-	-	1	0	0
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	0	0	-	1	2	1
	Country total	*435*	*185*	*121*	*158*	*253*	*223*	*275*
Kiribati								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Milkfish	*Chanos chanos*	285	285	290	290	...	80	70 F
Mullets nei	*Mugilidae*	440	450	450	500	149	994	800 F
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	1 910	1 930	1 950	1 940	1 047	1 505	1 200 F
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	1 930	1 950	1 970	1 960	675	1 299	1 000 F
Goatfishes	*Upeneus spp*	430	440	450	450	149	582	450 F
Mojarras(=Silver-biddies) nei	*Gerres spp*	1 690	1 700	1 720	1 730	566	890	700 F
Percoids nei	*Percoidei*	1 560	1 570	1 590	1 580	10 713	24 588	19 500 F
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	3 270	3 300	3 340	3 320	15	92	80 F
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	1 016	2 520	4 081	1 764	4 769	5 018	3 701
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	273	1 028	640	1 940	1 649	1 572	1 209
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	26	66	68	113	79	174	63
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	1 740	1 760	1 780	1 770	2 525	2 547	2 000 F
Jacks, crevalles nei	*Caranx spp*	500	500	500	510	2 530	1 910	1 500 F
Barracudas nei	*Sphyraena spp*	2 110	2 130	2 160	450	987	855	700 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	1 800	1 820	1 840	1 830	2 381	3 012	2 400 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	2 323	2 350	2 400	2 380	3 875	4 216	3 357 F
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	210	210	220	4	...	...	...
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	2 180	2 200	2 230	1 874	650	687	600 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	4 060	4 100	4 150	4 120	571	776	600 F
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	-	-	-	136	154	89	70 F
	Country total	*27 753*	*30 309*	*31 829*	*28 661*	*33 484*	*50 886*	*40 000 F*
Marshall Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	-	-	-	-	-	-	6 625
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	27	18	-	-	-	-	900
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	26	13	-	-	-	-	35
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	340 F	350 F	2 772	370 F	400 F	400 F	400 F
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	0	0	0	0	0	0	0
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	0	0	0	0	0	0	0
Natantian decapods nei	*Natantia*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*393 F*	*381 F*	*2 772*	*370 F*	*400 F*	*400 F*	*7 960*
Micronesia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	17 531	5 496	7 466	6 051	10 649	7 016	19 192
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	-	-	-	-	1	105
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	4 412	2 180	832	2 619	2 949	2 965	6 384
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	394	222	176	412	675	973	1 043
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 010 F	1 100 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	15 F	15 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	0	0	0	0	0	0	0
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	15 F	15 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
Marine turtles nei	*Testudinata*	2 F	0	0	0	0	0	0
	Country total	*23 387 F*	*9 038 F*	*9 724 F*	*10 332 F*	*15 523 F*	*12 205 F*	*27 974 F*
Nauru								
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	500	450 F	400 F	350 F	300 F	250 F	250 F
	Country total	*500*	*450 F*	*400 F*	*350 F*	*300 F*	*250 F*	*250 F*
NewCaledonia								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Mullets nei	*Mugilidae*	48	33	20	61	64	63	65 F
Snappers nei	*Lutjanus spp*	56	38	45	36	43	22	20 F
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	0	0	0	0	0	0	0
Ruffs, barrelfishes nei	*Centrolophidae*	0	0	0	0	0	0	0
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	11	12	19	3	16	41	40 F
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	1	2	0	1	1	0	0
Albacore	*Thunnus alalunga*	840	332	414	277	860	690	895
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	437	839	554	466	185	373	250
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	78	103	233	234	498	553	517
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	300	255	244	169	285	236	240 F
Mackerel-like fishes nei	*Scombroidei*	104	126	119	102	104	161	170 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	471	363	415	385	458	415	440 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	7	8	9	29	20	58	60 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	26	16	17	14	17	17	20 F
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	-	-	-	-	-	0	0
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	0	0	0	0	-	0	0
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	1	3	3	1	2	3	3 F
Marine molluscs nei	*Mollusca*	7	34	130	95	150	27	30 F

E-6 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Oceania
Océanie
Oceanía

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	798	480	776	565	402	493	500 F
	Country total	*3 185*	*2 644*	*2 998*	*2 438*	*3 105*	*3 152*	*3 250 F*
New Zealand								
Common carp	*Cyprinus carpio*	-	0	0	28	2	3	4
Brown bullhead	*Ameiurus nebulosus*	0	1	1	5	12	14	10
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	500	500	600	600	400	400	400
River eels nei	*Anguilla spp*	1 962	1 797	1 002	980	1 293	1 151	1 055
Chinook(=Spring=King)salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	-	2	1	1	3	1	1
Sand flounders	*Rhombosolea spp*	...	103	224	251	-	-	-
Flatfishes nei	*Pleuronectiformes*	4 873	5 247	4 284	7 747	4 270	3 505	2 939
Smalleye moray cod	*Muraenolepis microps*	-	-	-	-	-	4	5
Moray cods nei	*Muraenolepis spp*	-	-	-	-	0	1	2
Common mora	*Mora moro*	...	1 192	694	1 410	1 324	1 122	1 355
Red codling	*Pseudophycis bachus*	10 198	15 916	10 572	11 073	16 429	12 528	5 232
Southern blue whiting	*Micromesistius australis*	4 620	11 357	2 753	10 234	35 059	39 012	23 000
Southern hake	*Merluccius australis*	2 870	9 707	8 317	9 692	15 047	15 499	12 799
Blue grenadier	*Macruronus novaezelandiae*	151 718	152 161	145 308	229 890	267 616	236 652	234 029
Thorntooth grenadier	*Lepidorhynchus denticulatus*	...	745	670	2 361	4 627	3 678	3 833
Grenadiers, rattails nei	*Macrouridae*	...	909	1 579	5 197	4 359	3 692	2 464
Gadiformes nei	*Gadiformes*	...	73	36	22	34	11	14
Mullets nei	*Mugilidae*	809	886	897	872	720	846	748
Australian salmon	*Arripis trutta*	4 548	4 419	3 496	2 777	2 928	4 780	3 825
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	-	-	-	4	-	-	-
Silver seabream	*Pagrus auratus*	6 701	6 161	5 814	6 233	6 278	6 876	6 852
Parore	*Girella tricuspidata*	-	83	60	81	80	76	94
Wrasses, hogfishes, etc. nei	*Labridae*	-	0	0	24	2	3	4
Antarctic rockcods, nties nei	*Nototheniidae*	...	34	16	34	3	19	3
New Zealand blue cod	*Parapercis colias*	1 910	11 262	2 115	2 227	2 313	2 286	2 130
Batfishes	*Platax spp*	-	-	-	-	-	1	-
Flatheads nei	*Platycephalidae*	-	2	1	1	2	6	7
Velvet leatherjacket	*Parika scaber*	351	329	442	1 095	312	738	1 279
Argentines	*Argentina spp*	...	26	8	41	68	63	42
Conger eels, etc. nei	*Congridae*	...	93	109	113	97	88	96
Pink cusk-eel	*Genypterus blacodes*	15 120	18 396	12 454	22 594	22 215	21 424	21 617
Alfonsinos nei	*Beryx spp*	2 595	2 177	2 159	2 617	3 516	2 579	2 880
Redfish	*Centroberyx affinis*	...	89	123	194	172	134	176
Orange roughy	*Hoplostethus atlanticus*	31 718	33 077	28 639	20 545	21 485	23 780	17 879
Slimeheads nei	*Trachichthyidae*	-	-	-	-	7	3	4
John dory	*Zeus faber*	825	841	729	800	828	882	841
Dories nei	*Zeidae*	-	338	288	641	754	763	778
Oreo dories nei	*Oreosomatidae*	22 602	21 833	18 776	21 850	21 095	22 646	22 775
Hapuku wreckfish	*Polyprion oxygeneios*	1 448	1 536	1 155	1 657	1 571	1 547	1 497
Cape bonnetmouth	*Emmelichthys nitidus*	...	2 392	1 845	1 635	2 064	2 846	2 825
Bonnetmouths, rubyfishes nei	*Emmelichthyidae*	...	616	596	431	378	271	582
Giant boarfish	*Paristiopterus labiosus*	-	21	19	27	75	6	9
Pelagic armourhead	*Pseudopentaceros richardsoni*	-	3	7	2	78	13	6
Tarakihi	*Nemadactylus macropterus*	4 771	5 108	4 366	5 441	5 239	5 589	5 739
Morwongs	*Nemadactylus spp*	94	120	92	107	109	78	99
Trumpeters nei	*Latridae*	512	669	727	761	567	574	476
Antarctic toothfish	*Dissostichus mawsoni*	-	-	-	-	41	296	751
Patagonian toothfish	*Dissostichus eleginoides*	...	...	1 061	5	45	3	0
Black cardinal fish	*Epigonus telescopus*	4 291	3 650	3 002	4 334	2 568	2 869	4 095
Giant stargazer	*Kathetostoma giganteum*	99	9 597	2 122	3 990	2 195	3 370	3 638
Snoek	*Thyrsites atun*	14 624	18 428	15 849	22 047	25 972	20 642	21 905
Escolar	*Lepidocybium flavobrunneum*	-	0	0	1	1	22	47
Oilfish	*Ruvettus pretiosus*	-	38	53	34	57	53	61
Silver gemfish	*Rexea solandri*	2 365	2 026	1 344	1 914	1 301	902	1 029
Silver scabbardfish	*Lepidopus caudatus*	2 476	1 955	941	2 342	3 344	2 638	1 536
Common warehou	*Seriolella brama*	1 312	1 081	1 760	4 108	3 101	3 881	4 259
Silver warehou	*Seriolella punctata*	5 113	13 377	4 926	11 253	10 993	9 029	11 218
White warehou	*Seriolella caerulea*	1 072	2 348	1 467	2 432	2 296	2 366	2 407
Bluenose warehou	*Hyperoglyphe antarctica*	42	2 719	2 432	2 974	2 630	2 755	2 793
Ruffs, barrelfishes nei	*Centrolophidae*	201	169	169	214	202	249	274
Scorpionfishes nei	*Scorpaenidae*	...	986	1 133	1 643	2 036	2 120	1 819
Bluefin gurnard	*Chelidonichthys kumu*	3 041	11 829	2 260	2 625	2 454	2 199	2 663
Spotted gurnard	*Pterygotrigla picta*	-	107	87	71	87	74	55
Australian pilchard	*Sardinops neopilchardus*	...	209	169	385	519	894	1 253
Clupeoids nei	*Clupeoidei*	286	...	11	8	1	12	11
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	-	-	-	6	-	-	-
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	-	0	0	2	4	-	5
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	3 212	1 428	3 631	4 792	8 156	5 688	9 699
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	-	2	5	12	20	21	21
Albacore	*Thunnus alalunga*	6 352	6 423	7 150	3 220	6 525	3 903	4 500
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	52	181	81	138	337	460	380
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	46	138	181	118	127	153	107
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	-	57	71	115	388	421	422
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	0	0	0	1	-	-	-
Shortbill spearfish	*Tetrapturus angustirostris*	-	8	42	18	-	-	-
Swordfish	*Xiphias gladius*	89	93	152	170	564	1 004	975
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	41	36	83	66	101	69
Halfbeaks nei	*Hemiramphus spp*	27	18	16	17	28	24	18
Flyingfishes nei	*Exocoetidae*	-	4	4	2	3	1	2
Opah	*Lampris guttatus*	-	130	76	126	254	335	283
Dealfishes	*Trachipterus spp*	-	127	49	60	74	65	67
King of herrings	*Regalecus glesne*	-	5	10	64	60	34	20
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	34 002	31 919	29 085	34 057	36 059	34 003	22 544
White trevally	*Pseudocaranx dentex*	3 406	3 910	2 869	2 941	3 608	4 192	3 603

E-6 Fish crustaceans, molluscs, etc — Capture production by countries or areas and species — Oceania
Poissons, crustacés, mollusques, etc — Captures par pays ou zones et espèces — Océanie
Peces, crustáceos, moluscos, etc — Capturas por países o áreas y especies — Oceanía

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Scads nei	*Decapterus spp*	...	33	23	11	63	29	82
Amberjacks nei	*Seriola spp*	281	315	381	349	327	317	296
Atlantic pomfret	*Brama brama*	...	449	480	413	488	465	401
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	-	1	0	0	0	1	0
Blue mackerel	*Scomber australasicus*	5 467	7 534	2 837	8 768	7 041	12 417	10 431
Broadnose sevengill shark	*Notorynchus cepedianus*	...	...	...	...	2	3	4
Basking shark	*Cetorhinus maximus*	...	14	2	2	49	129	95
Thresher	*Alopias vulpinus*	...	15	13	24	21	32	51
Shortfin mako	*Isurus oxyrinchus*	...	33	52	40	74	110	208
Porbeagle	*Lamna nasus*	...	5	16	21	164	246	188
Blue shark	*Prionace glauca*	...	111	246	120	540	593	1 169
Copper shark	*Carcharhinus brachyurus*	...	...	...	...	15	14	25
Smooth hammerhead	*Sphyrna zygaena*	...	12	10	3	6	11	13
Spotted estuary smooth-hound	*Mustelus lenticulatus*	1 806	2 787	1 350	3 464	1 707	1 662	1 643
Tope shark	*Galeorhinus galeus*	2 618	3 705	3 044	2 864	3 083	3 633	3 100
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	3 601	2 753	2 477	7 232	3 064	4 409	3 362
Leafscale gulper shark	*Centrophorus squamosus*	...	...	...	...	4	1	0
Lanternsharks nei	*Etmopterus spp*	...	3	0	2	-	-	-
Birdbeak dogfish	*Deania calcea*	...	...	...	...	36	17	28
Kitefin shark	*Dalatias licha*	...	303	175	352	434	328	317
Dogfish sharks nei	*Squalidae*	...	413	693	1 705	701	1 010	770
Antarctic starry skate	*Raja georgiana*	-	-	-	-	...	11	36
Eaton's skate	*Bathyraja eatonii*	-	-	-	-	...	1	5
Rays and skates nei	*Rajidae*	-	-	-	-	...	6	-
Eagle rays	*Myliobatidae*	...	0	0	1	1	2	2
Rays, stingrays, mantas nei	*Rajiformes*	2 598	2 116	1 582	2 227	2 318	2 821	2 634
Dark ghost shark	*Hydrolagus novaezealandiae*	1 455	1 593	1 614	2 064	1 956	1 975	1 819
Ratfishes nei	*Hydrolagus spp*	...	...	...	0	36	453	975
Ghost shark	*Callorhinchus milii*	639	769	595	913	951	1 260	1 228
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	3 129	2 375	1 580	673	1 062	6
Chimaeras, etc. nei	*Holocephali*	...	5	49	5	5	21	40
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	8 696	5 598	26 527	26 266	65	113	122
Marine crabs nei	*Brachyura*	492	9 231	294	359	393	407	355
Green rock lobster	*Jasus verreauxi*	5	48	64	54	16	13	35
Red rock lobster	*Jasus edwardsii*	2 730	3 568	3 121	5 009	2 707	2 818	2 789
Slipper lobsters nei	*Scyllaridae*	-	0	0	0	4	0	1
New Zealand lobster	*Metanephrops challengeri*	1 067	1 078	670	1 093	989	925	1 034
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	1	2	23	1	-	-
Abalones nei	*Haliotis spp*	1 080	1 280	1 020	1 180	1 300	1 170	1 265
New Zealand dredge oyster	*Ostrea lutaria*	584	1 077	1 931	2 282	1 000	994	15 319
Pacific cupped oyster	*Crassostrea gigas*	-	8	2	2	0	62	0
Sea mussels nei	*Mytilidae*	...	191	450	0	664	2 977	4 467
New Zealand scallop	*Pecten novaezelandiae*	1 277	1 905	759	2 557	574	769	364
Scallops nei	*Pectinidae*	...	...	...	...	91	128	0
Stutchbury's venus	*Chione stutchburyi*	...	1 220	815	541	1 325	1 396	1 789
Short neck clams nei	*Paphia spp*	...	317	211	114	204	181	131
Wellington flying squid	*Nototodarus sloani*	51 841	59 497	23 474	44 845	42 541	27 282	20 878
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	10	7	17	27	48	74
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	183	9 064	227	267	167	148	119
Marine molluscs nei	*Mollusca*	1 422	10	16	4	-	-	2
Echinoderms	*Echinodermata*	944	804	277	627	832	643	712
Starfishes nei	*Asteroidea*	-	9	4	0	13	2	6
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	-	4	1	0	-	-	-
	Country total	*441 639*	*544 242*	*421 104*	*596 017*	*636 219*	*594 084*	*561 324*
Niue								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
	Country total	*120 F*	*120 F*	*120 F*	*120 F*	*120 F*	*120 F*	*120 F*
Norfolk Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
N Marianas								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	1	0	0	0	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	2	1	3	5	3	2	2
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	2	9	10	15	7	16	5
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	1	2	5	13	50	4	4
Goatfishes, red mullets nei	*Mullidae*	0	1	12	9	1	1	1
Parrotfishes nei	*Scaridae*	5	1	3	7	1	2	4
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	...	1	3	-	0	3	3
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	...	0	...	...	2	3	5
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	2	3	5	4	2	4	2
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	39	60	75	64	61	48	56
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	6	9	17	11	5	11	7
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	1	3	3	4	2	2	2
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	3	4	7	7	8	8	7
Scads nei	*Decapterus spp*	1	5	2	4	0	5	10
Carangids nei	*Carangidae*	1	0	1	2	2	2	1
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	7	11	16	17	9	6	3
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	104	79	61	88	80	75	75
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	2	1	2	0	2	1	2
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	1	-	-	-	-	-
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	0	0	0	-	0	0	-

E-6 Fish crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species
Captures par pays ou zones et espèces
Capturas por países o áreas y especies

Oceania
Océanie
Oceanía

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Marine turtles nei	*Testudinata*	0	0	0	-	-	-	-
	Country total	*176*	*192*	*225*	*250*	*235*	*193*	*189*
Palau								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Groupers nei	*Epinephelus spp*	8	9	15	1	3	10 F	13 F
Snappers, jobfishes nei	*Lutjanidae*	20	40	33	8	25	25 F	27 F
Emperors(=Scavengers) nei	*Lethrinidae*	29	37	28	12	37	50 F	60 F
Parrotfishes nei	*Scaridae*	55	86	55	37	25	70 F	120 F
Surgeonfishes nei	*Acanthuridae*	57	111	92	23	8	60 F	128 F
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	*Siganus spp*	26	29	35	9	7	60 F	135 F
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	4	1	2	...	...	4 F	5 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	23	21	27	7	18	30 F	51 F
Carangids nei	*Carangidae*	10	22	28	7	19	30 F	56 F
Common dolphinfish	*Coryphaena hippurus*	1	1	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 539	1 557	1 632	1 603	1 589	1 400 F	1 330 F
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	13	14	15	15	15	30 F	48 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	7	2	2	2	4	10 F	16 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	18	16	16	16	16	10 F	6 F
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	6	6	6	7	7	6 F	...
Aquatic invertebrates nei	*Invertebrata*	4	4	4	4	4	5	5 F
	Country total	*1 820*	*1 956*	*1 990*	*1 751*	*1 777*	*1 800 F*	*2 000 F*
Papua N Guin								
Mozambique tilapia	*Oreochromis mossambicus*	2 310 F	2 310	2 310 F	2 310 F	2 310 F	2 310 F	2 310 F
Gudgeons, sleepers nei	*Eleotridae*	1 850 F	1 850	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F	6 650 F
Diadromous clupeoids nei	*Clupeoidei*	480 F	480 F	480 F	480 F	480 F	480 F	480 F
Barramundi(=Giant seaperch)	*Lates calcarifer*	380 F	390 F	390 F	390 F	390 F	390 F	390 F
Sea catfishes nei	*Ariidae*	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F	1 850 F
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	0	0	0	-	-	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	1 483	12 088	9 461	10 157	31 882	24 047	15 878
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	0	0	0	-	-	-	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	-	6	27	99	42	104	118
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	283	2 962	1 513	6 256	9 690	7 114	5 404
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	15	174	76	949	1 401	1 075	887
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	9 500 F	10 000 F	10 500 F	11 000 F	11 000 F	11 000 F	11 000 F
River prawns nei	*Macrobrachium spp*	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Oceanian crayfishes nei	*Parastacidae*	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Indo-Pacific swamp crab	*Scylla serrata*	27 F	24 F	24 F	22 F	23 F	21 F	24 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	341 F	398 F	320 F	368 F	392 F	362 F	344 F
Banana prawn	*Penaeus merguiensis*	390 F	409 F	397 F	410 F	411 F	370 F	488 F
Giant tiger prawn	*Penaeus monodon*	309 F	309 F	292 F	287 F	393 F	249 F	314 F
Metapenaeus shrimps nei	*Metapenaeus spp*	351 F	378 F	386 F	323 F	330 F	413 F	446 F
Natantian decapods nei	*Natantia*	428 F	442 F	541 F	350 F	111 F	245 F	270 F
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	627	1 335	1 788	1 515	2 037	1 185	1 824
	Country total	*27 284 F*	*42 065 F*	*38 865 F*	*45 276 F*	*71 252 F*	*59 725 F*	*50 537 F*
Pitcairn Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F	8 F
	Country total	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*8 F*
Samoa								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	1
Albacore	*Thunnus alalunga*	641	1 883	1 775	4 108	4 742	4 027	4 067
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	73	216	573	1 327	801	681	1 120
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	14	40	27	63	334	283	177
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	-	-	-	-	-	-	479
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	...	...	...	...	...	...	20
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	350	350	322	1 513	1 640	5 163	5 289
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	10	10	10	10	10	30	207
Marine molluscs nei	*Mollusca*	20	20	20	20	20	20	1 644
	Country total	*1 108*	*2 519*	*2 727*	*7 041*	*7 547*	*10 204*	*13 004*
Solomon Is								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	26 661	40 136	26 485	36 311	38 662	35 613	8 276
Albacore	*Thunnus alalunga*	...	24	100	109	370	136	193
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	6 671	8 114	11 003	9 588	8 114	8 843	3 035
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	593	1 391	1 109	1 434	1 232	1 070	516
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	140 F	80 F	50 F	4 000 F	600 F	310 F	300 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	12 500 F	12 000 F	11 500 F	11 000 F	11 000 F	11 000 F	11 000 F
Banana prawn	*Penaeus merguiensis*	3 F	5 F	20 F	30 F	40 F	20 F	20 F
Blacklip abalone	*Haliotis rubra*	0	-	-	-	-	-	-
Abalones nei	*Haliotis spp*	-	-	-	-	1	-	-
Gastropods nei	*Gastropoda*	1	-	-	-	0	0	-
Clams, etc. nei	*Bivalvia*	...	...	60	280 F	10 F	10 F	5 F
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	285	219	113	203	253	376	48
	Country total	*46 904 F*	*62 019 F*	*50 490 F*	*63 005 F*	*60 332 F*	*57 428 F*	*23 443 F*

Tokelau

E-6 **Fish crustaceans, molluscs, etc** / **Poissons, crustacés, mollusques, etc** / **Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by countries or areas and species / **Captures par pays ou zones et espèces** / **Capturas por países o áreas y especies**

Oceania / **Océanie** / **Oceanía**

English name / Nom anglais / Nombre inglés	Scientific name / Nom scientifique / Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F
	Country total	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*
Tonga								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	3	3	2	4	7	3	2
Albacore	*Thunnus alalunga*	343	379	494	480	570	442	822
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	46	59	47	35	54	33	68
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	19	23	30	15	30	43	38
Black marlin	*Makaira indica*	22	15	20	10	14	6	13
Swordfish	*Xiphias gladius*	8	10	7	6	8	5	53
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	18	8	9	8	14	34	42
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 950	2 000	2 100	2 000	2 936	2 890	2 305
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	90	100	120	100	177	200	175
Marine molluscs nei	*Mollusca*	...	...	...	1	3	7	13
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	...	...	86	80	90	0	0
	Country total	*2 499*	*2 597*	*2 915*	*2 739*	*3 903*	*3 663*	*3 531*
Tuvalu								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	310	259	260 F	260 F	260 F	260 F	260 F
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	110	13	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	21	15	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	120	112	110 F	110 F	110 F	110 F	110 F
	Country total	*561*	*399*	*400 F*	*400 F*	*400 F*	*400 F*	*400 F*
US Minor Is								
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
	Country total	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Vanuatu								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	0	0	0	-	0	-	-
Black skipjack	*Euthynnus lineatus*	-	-	-	-	10	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	10 126	20 156	21 166	28 666	40 874	60 051	46 507
Albacore	*Thunnus alalunga*	180 F	109	192	95	10	-	-
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	28 004	25 693	13 540	29 094	29 493	29 322	17 551
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	6 750	9 448	10 274	5 903	4 212	5 354	7 062
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	...	209	98	97	99	14	...
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	530	1 470	2 170	40	430	120	270
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	1 167 F	1 211 F	1 209 F	1 227 F	1 210 F	1 200 F	1 200 F
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	50	137	170	150	70	-	-
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	-	-	-	0	-	-
Marine crustaceans nei	*Crustacea*	240 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F	250 F
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	13	22	33	19	11	-	-
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	-	-	-	0	-	-
Marine molluscs nei	*Mollusca*	580 F	600 F	600 F	600 F	600 F	600 F	600 F
Sea cucumbers nei	*Holothurioidea*	40 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F
	Country total	*47 680 F*	*59 355 F*	*49 752 F*	*66 191 F*	*77 319 F*	*96 961 F*	*73 490 F*
Wallis Fut I								
Freshwater fishes nei	*Osteichthyes*	0	0	0	0	0	0	0
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	187	164	174	170	294	294 F	294 F
Marine crabs nei	*Brachyura*	1	1	1	1	1	1 F	1 F
Tropical spiny lobsters nei	*Panulirus spp*	2	2	2	2	2	2 F	2 F
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	1	1	1	1	1	1 F	1 F
Marine turtles nei	*Testudinata*	2	2	2	2	2	2 F	2 F
	Country total	*193*	*170*	*180*	*176*	*300*	*300 F*	*300 F*
Total		***866 533***	***1 003 410***	***856 832***	***1 064 138***	***1 159 312***	***1 182 399***	***1 072 511***

E-9 Fish crustaceans, molluscs, etc — Poissons, crustacés, mollusques, etc — Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas and species — Captures par pays ou zones et espèces — Capturas por países o áreas y especies

Other nei — Autres nca — Otros nep

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt
Other nei								
Benguela hake	*Merluccius polli*	-	-	-	-	-	-	45
Cape hakes	*Merluccius capensis,M.paradox.*	2	-	1	-	-	-	-
Dentex nei	*Dentex spp*	124	1 106	462	-	-	-	-
Porgies, seabreams nei	*Sparidae*	-	-	-	-	-	-	36
Largehead hairtail	*Trichiurus lepturus*	-	-	-	-	-	-	837
Sardinellas nei	*Sardinella spp*	-	-	-	-	-	-	2 084
European pilchard(=Sardine)	*Sardina pilchardus*	-	-	-	-	-	-	1 670
European anchovy	*Engraulis encrasicolus*	-	-	-	-	-	-	2 958
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	300	300	300	75	-	-	-
Narrow-barred Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	-	3 060	3 060	3 060	-	-	-
Seerfishes nei	*Scomberomorus spp*	82	431	431	431	-	-	-
Frigate tuna	*Auxis thazard*	68	70	660	609	553	707	-
Frigate and bullet tunas	*Auxis thazard, A.rochei*	10	100	100	100	-	18	18 F
Little tunny(=Atl.black skipj)	*Euthynnus alletteratus*	220	200	290	200	203	200	-
Black skipjack	*Euthynnus lineatus*	-	-	40	-	20	-	-
Kawakawa	*Euthynnus affinis*	-	140	140	140	-	-	-
Skipjack tuna	*Katsuwonus pelamis*	59 748	76 846	72 603	77 053	64 778	70 586	40 067 F
Northern bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	2 016	2 026	2 455	1 932	701	3 747	-
Longtail tuna	*Thunnus tonggol*	-	351	351	351	-	-	-
Albacore	*Thunnus alalunga*	1 952	2 194	6 388	5 600	13 503	13 065	13 733 F
Southern bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	988	260	571	122	595	693	693 F
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	88 449	81 817	83 500	76 344	82 479	74 343	60 080 F
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	35 965	42 846	58 876	59 005	69 202	70 567	51 775 F
Indo-Pacific sailfish	*Istiophorus platypterus*	131	98	-	-	-	-	-
Atlantic sailfish	*Istiophorus albicans*	45	40	40	40	-	-	-
Indo-Pacific blue marlin	*Makaira mazara*	83	107	548	444	1 688	1 734	1 734 F
Atlantic blue marlin	*Makaira nigricans*	200	200	200	200	-	-	-
Black marlin	*Makaira indica*	25	28	108	48	207	112	107 F
Striped marlin	*Tetrapturus audax*	165	179	746	313	1 029	814	814 F
Atlantic white marlin	*Tetrapturus albidus*	100	100	100	100	-	1	-
Marlins,sailfishes,etc. nei	*Istiophoridae*	6 024	2 679	2 799	2 998	3 158	2 386	2 386 F
Swordfish	*Xiphias gladius*	1 248	1 454	4 430	2 545	7 654	6 905	6 899 F
Tuna-like fishes nei	*Scombroidei*	313	680	1 763	1 522	764	440	1 264 F
Cape horse mackerel	*Trachurus capensis*	2 877	18 596	9 805	-	-	-	-
Jack and horse mackerels nei	*Trachurus spp*	-	-	-	-	-	-	5 976
Chub mackerel	*Scomber japonicus*	-	-	-	-	-	-	2 472
Sharks, rays, skates, etc. nei	*Elasmobranchii*	245	66	251	122	273	189	189 F
Marine fishes nei	*Osteichthyes*	6 110	124 126	13	202	-	3 735	339
Penaeus shrimps nei	*Penaeus spp*	-	-	-	-	-	-	79
Natantian decapods nei	*Natantia*	-	-	-	-	-	-	25
Cuttlefish,bobtail squids nei	*Sepiidae, Sepiolidae*	-	-	-	-	-	-	0
Various squids nei	*Loliginidae, Ommastrephidae*	-	-	-	-	-	-	8
Octopuses, etc. nei	*Octopodidae*	-	-	-	-	-	-	0
	Country total	*207 490*	*360 100*	*251 031*	*233 556*	*246 807*	*250 242*	*196 288 F*
Total		***207 490***	***360 100***	***251 031***	***233 556***	***246 807***	***250 242***	***196 288***

Notes on individual countries or areas

Notes sur divers pays ou zones

Notas sobre los distintos países o áreas

Notes on individual countries or areas

ALGERIA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the International Commission for the Conservation of Atlantic Tunas (ICCAT), the regional agency concerned with tuna statistics.

AMERICAN SAMOA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the Secretariat of the Pacific Community (SPC), the regional agency concerned with tuna statistics.

ANGOLA

Capture production in Angolan waters by chartered foreign vessels have not been included pending further information on the nationality to which they should be attributed.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

ARGENTINA

Since 2000, data for *Zygochlamis patagonica* (Patagonean scallop) have been reported in live weight while data prior 2000 were in meat weight.

AUSTRALIA

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Southwest Atlantic area are provided by the Fisheries Department, Falkland Islands Government.

AUSTRIA

Excludes recreational fisheries.

BAHAMAS

Data for Caribbean spiny lobster and for groupers have been converted to live weight equivalents by using respectively conversion factors '3' and '2.5'.

BANGLADESH

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the Indian Ocean Tuna Commission (IOTC), the regional agency concerned with tuna statistics.

Notes sur divers pays ou zones

ALGÉRIE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la Commission internationale pour la conservation des thonidés de l'Atlantique (CICTA), l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

SAMOA AMÉRICAINES

Les données concernant les captures des thonidés les sont révisées en collaboration avec le Secrétariat général de la Communauté du Pacifique (CPS), l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

ANGOLA

Les captures dans les eaux angolaises des bateaux de pêche étrangers n'ont pas été incluses dans l'attente d'un complément d'information sur les pays auxquels elles doivent être attribuées.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

ARGENTINE

Depuis 2000 les données relatives aux prises de *Zygochlamis patagonica* (Peigne patagonien) ont été reportées en poids-vif alors qu'avant 2000 elles étaient reportées en poids-chair.

AUSTRALIE

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1er juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l' Atlantique sud-ouest, sont fournies par le Département des pêches du Gouvernement des Îles Falkland.

AUTRICHE

Non compris la pêche récréative.

BAHAMAS

Les données relatives aux langoustes des Caraïbes et aux mérous ont été converties en équivalents poids vif en utilisant les facteurs de conversion respectifs de '3' et '2,5'.

BANGLADESH

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1er juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la Commission des thons de l'océan Indien (CTOI), l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Notas sobre los distintos países o áreas

ARGELIA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la Comisión Internacional para la Conservación del Atún Atlántico (CICAA), el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

SAMOA AMERICANA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la Secretaría general de la Comunidad del Pacífico (SCP), el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

ANGOLA

No se han incluido capturas en aguas de Angola por buques fletados extranjeros, en espera de más información sobre la nacionalidad que se les debe atribuir.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

ARGENTINA

Desde 2000 los datos referidos a *Zygochlamis patagonica* (Pecten patagónico) han sido notificado en peso en vivo mientras que los datos antecedente el 2000 fueron notificados en peso carne.

AUSTRALIA

Los datos se refieren a un año emergente (1° de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

Los datos relativos a las capturas en la zona del Atlántico Sudoccidental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por el Departamento de Pesca del Gobierno de las Islas Malvinas (Falkland).

AUSTRIA

Se excluye la pesca recreativa.

BAHAMAS

Los datos de la langosta del Caribe y de los meros se han convertido en su equivalente de peso en vivo aplicando respectivamente los factores de conversión '3' y '2,5'.

BANGLADESH

Los datos se refieren a un año emergente (1° de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la Comisión del Atún para el Océano Indico (CAOI), el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Notes on individual countries or areas

BELIZE

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT and IATTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central and Southeast Atlantic areas are provided by the Las Palmas Survey (LPS) and the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Southwest Atlantic area are provided by the Fisheries Department, Falkland Islands Government.

Data for Caribbean spiny lobster supplied before 1985 as tail weight have been converted by FAO to live weight using conversion factor of '2'.

BENIN

Marine catches by Beninese canoes considerably greater than catches landed in Benin as many Beninese canoes operate from beaches in Cameroon, Congo and Gabon. Catches by these canoes included in the catches of the respective countries.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

BHUTAN

Country does not submit returns. Data estimated on the basis of reports of visiting missions and other documentation.

BOTSWANA

Return of capture data resumed with 2000 statistics after twelve years of not reporting. Data before 1996 were probably overestimated.

BRAZIL

Since 1995, 100,000 tonnes of estimated subsistence and recreational catches have been included under "Marine fishes nei".

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

BRITISH VIRGIN ISLANDS

Include Anegada, Jost Van Dyke, Tortola and Virgin Gorda.

In 1999, data reported since 1976 in thousands of pounds instead of tonnes have been revised.

BULGARIA

Inland water 1994-96 catches refer only to Danube River.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic area have also been taken from the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

Notes sur divers pays ou zones

BELIZE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA et la CITT, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique du centre-est et du sud-est sont tirées de l'Enquête Las Palmas et du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l' Atlantique sud-ouest, sont fournies par le Département des pêches du Gouvernement des Îles Falkland.

Les données relatives aux langoustes des Caraïbes avant 1985, qui concernent le poids des queues, ont été multipliées par '2' pour la conversion en poids vif.

BÉNIN

Les captures maritimes des pirogues béninoises sont néanmoins nettement supérieures aux captures débarquées au Bénin, car nombre d'entre elles opèrent à partir des plages du Cameroun, du Congo et du Gabon. Leurs captures sont incluses dans les captures de ces différents pays.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

BHOUTAN

Pays non déclarant. Données estimées à partir de rapports de missions et d'autres documents.

BOTSWANA

Les données de captures fournies par le pays ont repris avec les statistiques de 2000 après douze ans de non-rapport. Les données avant 1996 ont été probablement surestimées.

BRÉSIL

Depuis 1995 100 000 tonnes des estimations de captures de la pêche de subsistance et récréative sont incluses dans "Poissons marins nca".

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

ÎLES VIERGES BRITANNIQ.

Comprend Anegada, Jost Van Dyke, Tortola et Virgin Gorda.

En 1999 il a été procédé à une révision des séries de données commençant en 1976, car celles-ci étaient auparavant présentées en milliers de livres plutôt qu'en tonnes.

BULGARIE

Les données de 1994-96 concernant les captures d'eau douce se rapportent uniquement au fleuve Danube.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique centre-est ont également été tirées du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

Notas sobre los distintos países o áreas

BELICE

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA y la CIAT, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

Los datos relativos a las capturas en las zonas del Atlántico Centro-oriental y Sudoriental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por Las Palmas Survey (LPS) y por la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

Los datos relativos a las capturas en la zona del Atlántico Sudoccidental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por el Departamento de Pesca del Gobierno de las Islas Malvinas (Falkland).

Los datos sobre la langosta del Caribe antes de 1985, proporcionados como peso de la cola, se han convertido en peso en vivo utilizando el coeficiente '2'.

BENIN

Sin embargo, las capturas marinas de las canoas beninesas son considerablemente mayores que las capturas desembarcadas en Benín, ya que muchas de estas canoas faenan desde playas del Camerún, Congo y Gabón. Las capturas de estas canoas se incluyen en las capturas de los respectivos países.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

BHUTÁN

El país no proporciona información. Datos estimados sobre la base de informes de misiones al país y de otro tipo de documentación.

BOTSWANA

El envío de datos de capturas empezó de nuevo en 2000 después de doce años de no envíos. Los datos antes de 1996 son en exceso.

BRASIL

Desde 1995 100 000 toneladas métricas de capturas de la pesca de subsistencia y recreativa se incluyen en "Peces marinos nep".

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

ISLAS VÍRGENES BRITÁN.

Incluye Anegada, Jost Van Dyke, Tortola y Virgin Gorda.

En 1999 se revisaron los datos a partir de 1976, notificados anteriormente a la FAO en miles de libras en lugar de toneladas.

BULGARIA

Los datos de capturas de 1994-96 relativos a la pesca en aguas continentales se refieren sólo al río Danubio.

Los datos sobre las capturas de la zona del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, también se han extraído de la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

Notes on individual countries or areas

BURUNDI

Decreased catch for 1996 due to limited period of fishing in the Lake Tanganyka (only two months).

CAMBODIA

Due to the introduction of a new methodology to estimate production of semi-commercial and subsistence fisheries, inland water statistics since 1999 are not comparable with those of previous years.

Catch data for the Southwest Atlantic area are provided by the Fisheries Department, Falkland Islands Government.

CAMEROON

Reliable catch data exist only for industrial fishery.

Data for marine artisanal fishery in 1979-91 and 1994 estimated on the basis of study by Ssentongo and N'Jock (CECAF/ECAF 87/44) which largely confirmed results of SCET-INTERNATIONALE Study of 1978.

CAPE VERDE

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

CAYMAN IS

Data for the Eastern Central Atlantic refer to catches of vessels fishing with flag of convenience.

CHANNEL ISLANDS

The 1970-82 catch data refer to the Bailiwick of Guernsey only. The 1983-2000 catch data include also statistics relating to the Bailiwick of Jersey.

Notes sur divers pays ou zones

BURUNDI

La diminution des captures enregistrées en 1996 est due à la durée limitée de pêche dans le lac Tanganyika (la pêche n'a été ouverte que pendant deux mois).

CAMBODGE

Du fait de l'introduction d'une nouvelle méthodologie d'estimation de la production des pêches semi-commerciales et de subsistance, les statistiques des pêches dans les eaux intérieures depuis 1999 ne sont plus comparables avec celles des années précédentes.

Les données sur les captures pour l' Atlantique sud-ouest, sont fournies par le Département des pêches du Gouvernement des Îles Falkland.

CAMEROUN

Les données fiables dont on dispose ne concernent que les captures des pêches industrielles.

Les données des années 1979-91 et 1994 concernant les pêches artisanales maritimes sont des estimations établies sur la base de l'étude faite par Ssentongo et N'Jock (CECAF/ECAF 87/44) qui a largement confirmé les résultats de l'étude de la SCET-INTERNATIONALE de 1978.

CAP-VERT

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

ÎLES CAÏMANES

Les données dans l'Atlantique centre-est se rapportent uniquement au bailliage de Guernsey. Les données relatives aux captures de 1983-2000 comprennent aussi les statistiques relatives au bailliage de Jersey.

Notas sobre los distintos países o áreas

BURUNDI

La diminución de captura registrada en 1996 se debe a la durata limitada de la pesca en el lago Tanganica (la pesca se permitió solamente por dos meses).

CAMBOYA

Debido a la introducción de una nueva metodología para calcular la producción de las pesquerías semicomerciales y de subsistencia, las estadísticas de la pesca continental desde el año 1999 no son comparables con las de años anteriores.

Los datos relativos a las capturas en la zona del Atlántico Sudoccidental fueron proporcionados por el Departamento de Pesca del Gobierno de las Islas Malvinas (Falkland).

CAMERÚN

Sólo existen datos fiables de la captura para la pesca industrial.

Los datos relativos a la pesca marina artesanal de 1979-91 y de 1994 se han estimado sobre la base del estudio de Ssentongo y N'Jock (CECAF/ECAF 87/44), que confirmó en gran parte los resultados del estudio SCET-INTERNATIONALE de 1978.

CABO VERDE

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

IS CAIMÁN

Los datos en el Atlántico Centro-oriental se refieren a capturas de pabellones de conveniencia.

ISLAS ANGLONORMANDAS

Los datos de capturas de 1970-82 se refieren sólo a la bailía de Guernsey. Los datos de capturas de 1983-2000 incluyen también las estadísticas relativas a la bailía de Jersey.

Notes on individual countries or areas

CHINA

For statistical purposes, the data for China do not include Hong Kong Special Administrative Region (Hong Kong SAR) and Taiwan Province of China.

Catch data, considered to be overstated since the early 1990s, under review and subject to possible downward revisions.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, IOTC and SPC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central and Southeast Atlantic areas are provided by the Las Palmas Survey (LPS).

Catch data, excluding those for tuna species, for the Southwest Atlantic area are provided also by the Fisheries Department, Falkland Islands Government.

Since 1970 data for "Aquatic plants nei", expressed nationally on a dry-weight basis, have been converted by FAO to their wet-weight equivalents by using the conversion factor '10'.

Data for "Freshwater molluscs nei" and "Marine molluscs nei" prior of 1997 have been converted to live weight equivalents by using the conversion factor '2.13'.

CHINA, HONG KONG SAR

Since 1999 only total marine capture production has been made available to FAO. Species breakdown is estimated.

CHINA, MACAO SAR

Fishery surveys have been suspended since July 1996. Data for 1997 onwards are FAO estimates.

COLOMBIA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the ICCAT and the Inter-American Tropical Tuna Commission (IATTC), the regional agency concerned with tuna statistics.

CONGO DEM. REP.

Formerly Zaire.

COSTA RICA

Data for shrimps have been converted to live weight using a conversion factor equal to '2'.

CÔTE DIVOIRE

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

Notes sur divers pays ou zones

CHINE

Les données statistiques relatives à la Chine ne comprennent pas celles qui concernent la Région administrative spéciale de Hong Kong (la RAS de Hong-Kong) et la province chinoise de Taïwan.

On considère les données sur les captures exagérées à partir du début des années 90. Elles sont actuellement examinées et seront éventuellement révisées à la baisse.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, la CTOI et la CPS, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique du centre-est et du sud-est sont tirées de l'Enquête Las Palmas.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique sud-ouest, sont fournies également par le Département des pêches du Gouvernement des Îles Falkland.

Depuis 1970 les données relatives aux "Plantes aquatiques nca", exprimées en poids-sec dans les sources officielles, ont été converties par la FAO en leurs équivalents poids-vert en appliquant le facteur de conversion '10'.

Les données relatives aux "Mollusques d'eau douce nca" et "Mollusques marins nca" avant 1997 ont été converties en équivalents poids vif en utilisant le facteur de conversion '2,13'.

CHINE, RAS DE HONG-KONG

Depuis 1999 la FAO n'a reçu que les données des captures marines totales. La répartition entre les espèces correspond à une estimation.

CHINE, RAS DE MACAO

Les prospections des pêches ont été suspendues à partir de juillet 1996. Les données à partir de 1997 sont des estimations de la FAO.

COLOMBIE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA et la Commission interaméricaine du thon tropical (CITT), l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

REP. DÉM DU CONGO

Anciennement Zaïre.

COSTA RICA

Les données concernant les crevettes ont été converties en équivalents poids vif en utilisant un facteur de conversion '2'.

CÔTE DIVOIRE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Notas sobre los distintos países o áreas

CHINA

Los datos estadísticos relativos a China excluyen los datos correspondientes a la Región Administrativa Especial de Hong Kong (la RAE de Hong Kong) y a la Provincia china de Taiwán.

Los datos relativos a las capturas se consideran exagerados desde el principio de los años noventa y están siendo examinados para una posible rectificación.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, la CAOI y la SCP, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

Los datos relativos a las capturas en las zonas del Atlántico Centro-oriental y Sudoriental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por Las Palmas Survey (LPS).

Los datos relativos a las capturas en la zona del Atlántico Sudoccidental, con exclusión de las de atunes, también fueron proporcionados por el Departamento de Pesca del Gobierno de las Islas Malvinas (Falkland).

Desde 1970 los datos referidos a las "Plantas acuáticas nep", expresados en peso seco por las fuentes nacionales, han sido convertidos por la FAO en sus equivalentes en peso húmedo aplicando el factor de conversión '10'.

Los datos de "Moluscos de agua dulce nep" y de "Moluscos marinos nep" antes de 1997 se han convertido en su equivalente de peso en vivo aplicando el factor de conversión '2,13'.

CHINA, RAE DE HONG KONG

Desde 1999 sólo se proporcionaron a la FAO datos de la producción total de capturas marinas. El desglose de especies constituye una estimación.

CHINA, RAE DE MACAO

Las encuestas pesqueras se suspendieron desde julio de 1996. Los datos relativos a 1997 y períodos sucesivos constituyen estimaciones de la FAO.

COLOMBIA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA y la Comisión Interamericana del Atún Tropical (CIAT), el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

REP. DEM. DEL CONGO

Antes Zaire.

COSTA RICA

Los datos relativos a los camarones se han convertido en su equivalente de peso en vivo aplicando el factor de conversión '2'.

CÔTE DIVOIRE

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Notes on individual countries or areas

CROATIA

Since 1998, catches in inland waters are estimated as statistics on recreational fishery are not longer collected.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

CUBA

In 1999, all data on catches and aquaculture for blue tilapia (*Oreochromis aureus*) were revised. Eighty per cent of the total production was considered as capture production and 20% as aquaculture production.

CYPRUS

Data refer to government-controlled area only.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic area have also been taken from the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

CZECHOSLOVAKIA

Czechoslovakia refers to the area that was formerly the Czechoslovak Socialist Republic. Since 1993, the Czech Republic and Slovakia are shown separately.

EGYPT

In the 1992-99 period catch data exclude 10% of fishing mortality.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic area have also been taken from the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

Prior to 1991 "Freshwater fishes nei" includes significant quantities of "Nile tilapia".

ERITREA

Formerly part of Ethiopia.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

ETHIOPIA

Up to 1992 includes Eritrea.

Notes sur divers pays ou zones

CROATIE

Depuis 1998 les captures dans les eaux continentales sont fondées sur des estimations, car les statistiques concernant la pêche récréative ne sont plus recueillies.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

CUBA

En 1999 toutes les données sur les captures et l'aquaculture pour le tilapia bleu (*Oreochromis aureus*) ont été révisées. Quatre-vingt pour cent de la production totale a été considérée comme pêches de capture et 20 pour cent comme production de l'aquaculture.

CHYPRE

Les données ne concernent que la partie du territoire sous contrôle du gouvernement.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique centre-est ont également été tirées du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

TCHÉCOSLOVAQUIE

Par Tchécoslovaquie on entend le territoire de l'ancienne République socialiste de Tchécoslovaquie. Depuis 1993 les Républiques tchèque et Slovaque sont indiquées séparément.

EGYPTE

Les données sur les captures pour 1992-99 ne comprennent pas 10% de mortalité par pêche.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique centre-est ont également été tirées du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

Avant 1991, les données concernant les "Poissons d'eau douce" comprennent des quantités importantes de la "Tilapia du Nil".

ERYTHRÉE

Anciennement partie de l'Ethiopie.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

ETHIOPIE

Jusqu'en 1992 comprend l'Erythrée.

Notas sobre los distintos países o áreas

CROACIA

Desde 1998 las cifras de las capturas en aguas continentales corresponden a estimaciones, puesto que ya no se recogen datos estadísticos sobre la pesca recreativa.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

CUBA

En 1999 se revisaron todos los datos relativos a las capturas y la producción en acuicultura de la tilapia *Oreochromis aureus*. Se consideró que el 80% de la producción total correspondía a las capturas y el 20% a la acuicultura.

CHIPRE

Los datos se refieren solamente a la zona controlada por el Gobierno.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Los datos sobre las capturas de la zona del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, también se han extraído de la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

CHECOSLOVAQUIA

Para Checoslovaquia se entiende la superficie correspondiente a la antigua República Socialista de Checoslovaquia. Desde 1993 las Repúblicas Checa y Eslovaca se muestran separadas.

EGIPTO

Los datos de las capturas de 1992-99 excluyen 10% de mortalidad por pesca.

Los datos sobre las capturas de la zona del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, también se han extraído de la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

Los datos de "Peces de agua dulce" antes de 1991, incluyen importantes cantidades de "Tilapia del Nilo".

ERITREA

Antes parte de Etiopia.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

ETIOPÍA

Hasta el 1992 incluye Eritrea.

Notes on individual countries or areas

FIJI ISLANDS

Includes Viti Levu, Vanua Levu, and Rotuma islands.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with SPC, the regional agency concerned with tuna statistics.

Data for aquatic plants expressed on a dry-weight basis.

FINLAND

Since 1980 increase of catches in inland waters due to changes in the statistical methods and to inclusion of recreational fishing.

FRANCE

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT and IOTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic area have also been taken from the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Southwest Atlantic area are provided by the Fisheries Department, Falkland Islands Government.

FRENCH POLYNESIA

Up to and including 1992, data refer only to quantities sold at the principal fish markets and tuna catches were reviewed in collaboration with the SPC, the regional agency concerned with tuna statistics. Since 1993, increased catches due to complete data collection.

Since 1997, data for 'Trochus shells', 'Pearl oyster shells nei' and 'Sponges' are derived from export statistics. Data for 'Pearl oyster shells nei' include also production of pearls.

FRENCH SOUTHERN TERR.

Include Amsterdam and St. Paul Islands in area 51 (Western Indian Ocean) and Kerguelen and Crozet Islands in area 58 (Antarctic Indian Ocean). Catches reported for area 58 are included with those of France.

GERMANY

Increased catches of Freshwater fishes since 1995 due to the inclusion of estimated catches (about 18,800 mt) from recreational fisheries.

GHANA

Catch by Ghanaian artisanal fishermen considerably greater than fish landed in Ghana, as Ghanaian fishermen operate from beaches along the West African coast, notably in Liberia, Gambia, Togo, Benin and Sierra Leone. Catches by these canoes included in totals for the respective countries.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

Notes sur divers pays ou zones

ÎILES FIDJI

Comprend les îles Viti Levu, Vanua Levu et Rotuma.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Les données relatives aux plantes aquatiques se réfèrent au poids-sec.

FINLANDE

Depuis 1980 l'augmentation des captures dans les eaux continentales s'explique par une modification des méthodes statistiques et l'inclusion de la pêche récréative.

FRANCE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA et la CTOI, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique centre-est ont également été tirées du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l' Atlantique sud-ouest, sont fournies par le Département des pêches du Gouvernement des Îles Falkland.

POLYNÉSIE FRANÇAISE

Jusqu'à l'année 1992 comprise, les données se rapportent uniquement aux quantités vendues sur les principaux marchés de poisson et les captures des thonidés ont été révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés. Depuis 1993 l'augmentation des captures est imputable à la collecte complète des données.

Depuis 1997 les données relatives aux 'Troques', 'Coquilles d'huîtres perl. nca' et 'Eponges' proviennent des statistiques d'exportation. Données de 'Coquilles d'huîtres perl. nca' comprennent également la production des perles.

TERRES AUSTRALES FR.

Comprennent les îles d'Amsterdam et de Saint-Paul dans la zone de pêche 51 (océan Indien, ouest) et les îles Kerguelen et Crozet dans la zone de pêche 58 (océan Indien, antarctique). Les données relatives à la zone de pêche 58 sont incluses avec celles de la France.

ALLEMAGNE

L'augmentation des captures de Poissons d'eau douce depuis 1995 est imputable à l'inclusion de l'estimation (approximativement 18 800 tonnes) de pêche récréative.

GHANA

Les captures de pêcheurs artisanaux ghanéens sont sensiblement plus élevées que les quantités de poisson débarquées au Ghana, car les pêcheurs ghanéens opèrent à partir des plages des côtes de l'Afrique occidentale, notamment au Libéria, en Gambie, au Togo, au Bénin et en Sierra Leone. Les captures de ces piroguiers sont incluses dans les totaux de ces différents pays.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Notas sobre los distintos países o áreas

ISLAS FIJI

Incluyen las islas Viti Levu, Vanua Levu y Rotuma.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Los datos referidos a las plantas acuáticas se refieren al peso seco.

FINLANDIA

Desde 1980 el incremento de las capturas en aguas continentales se debe a cambios en los métodos estadísticos y a la inclusión de la pesca recreativa.

FRANCIA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA y la CAOI, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

Los datos sobre las capturas de la zona del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, también se han extraído de la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

Los datos relativos a las capturas en la zona del Atlántico Sudoccidental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por el Departamento de Pesca del Gobierno de las Islas Malvinas (Falkland).

POLINESIA FRANCESA

Hasta 1992 inclusive, los datos se refieren sólo a cantidades vendidas en los principales mercados de pescado y las capturas de atún han sido revisadas en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras. Desde 1993 la cifra mayor de las capturas se debe a una colección completa de datos.

Desde 1997 los datos relativos a 'Tróquidos', 'Conchas de ostras perleras nep' y 'Esponjas' han sido obtenidos de las estadísticas de exportación. Datos de 'Conchas de ostras perleras nep' incluyen también la producción de perlas.

TIERRAS AUSTRALES FR.

Incluyen las islas Amsterdam y San Pablo en área de pesca 51 (Océano Indico occidental) y las islas Kerguélen y Crozet en área de pesca 58 (Océano Indico Antártico). Datos relativos a la área de pesca 58 se incluyen en los datos de la Francia.

ALEMANIA

La cifra mayor de Peces de agua dulce desde 1995 se debe a la inclusión de la estimación (aproximadamente 18 800 toneladas) de la pesca recreativa.

GHANA

La captura de los pescadores artesanales ghaneses es considerablemente mayor que la captura desembarcada en Ghana, ya que faenan desde playas de la costa occidental africana, sobre todo en Liberia, Gambia, Togo, Benín y Sierra Leona. Las capturas de estas canoas se incluyen en los totales de los respectivos países.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Notes on individual countries or areas

GREECE

Since 1988, the data for catches in inland waters are those provided by the Ministry of Agriculture while data prior to 1988 were those provided by the Ministry of National Economy.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

GREENLAND

Capture statistics for 1998 and 1999 should be considered as subject to revision due to a restructuring of the national data collection system. Data for 2000 estimated on the basis of export figures.

GUATEMALA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the Inter-American Tropical Tuna Commission (IATTC), the regional agency concerned with tuna statistics.

Excludes significant quantities of unrecorded subsistence fishery.

HONDURAS

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, IOTC and IATTC, the regional agencies concerned with tuna statistics. A portion of the Indian Ocean tunas caught by vessels with the Honduran flag may be included under "Other Nei".

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central and Southeast Atlantic areas are provided by the Las Palmas Survey (LPS).

INDIA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

Data for frogs are derived from trade statistics.

INDONESIA

Following area boundary change in the Strait of Malacca in 1986, minor quantities caught in Eastern Indian Ocean are still recorded by Indonesia as caught in Western Central Pacific Area 71).

Data for tuna species are subject to revisions.

IRAN (ISLAMIC REP. OF)

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

Notes sur divers pays ou zones

GRÈCE

Depuis 1988 les données sur les captures dans les eaux continentales sont fournies par le Ministère de l'agriculture tandis que les données avant 1988 étaient fournies par le Ministère de l'économie nationale.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

GROENLAND

Les statistiques sur les captures de 1998 et 1999 doivent être considérées comme des données sujettes à révision, en raison de la refonte du système national de collecte des données. Les données pour 2000 sont des estimations établies sur la base des données relatives aux exportations.

GUATEMALA

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la Commission interaméricaine du thon tropical (CITT), l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Non compris les quantités importantes non enregistrées concernant la pêche de subsistance.

HONDURAS

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, la CTOI et la CITT, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés. Une partie des données de thonidés attrapés dans l'océan Indien par des navires battant pavillon hondurien peut être incluse avec celles de "Autres nca".

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique du centre-est et du sud-est sont tirées de l'Enquête Las Palmas.

INDE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Les données concernant les grenouilles proviennent des statistiques du commerce.

INDONÉSIE

Malgré le changement apporté en 1986 entre les zones 57 et 71 (Détroit de Malacca), des petites quantités des captures de l'océan Indien sont encore incluses par l'Indonésie avec les quantités des captures provenant du Pacifique centre-ouest (zone 71).

Les données concernant le thon sont sujettes à révisions.

IRAN (RÉP. ISLAMIQUE D')

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Notas sobre los distintos países o áreas

GRECIA

Desde 1988 las cifras de las capturas en aguas continentales son aquellas proporcionadas por el Ministerio de la Agricultura mientras las cifras antecedentes fueron proporcionadas por el Ministerio de la Economía Nacional.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

GROENLANDIA

Las estadísticas sobre las capturas de 1998 y 1999 deben considerarse sujetas a revisión a causa de la reestructuración del sistema nacional de acopio de datos. Los datos de 2000 se han estimado sobre la base de los datos de exportación.

GUATEMALA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la Comisión Interamericana del Atún Tropical (CIAT), el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Se excluyen importantes cantidades no registradas relativas a la pesca de subsistencia.

HONDURAS

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, la CAOI y la CIAT, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras. Una porción de las capturas de atún en el Océano Indico por embarcaciones con pabellón hondureño puede ser incluida en los datos de "Otros nep".

Los datos relativos a las capturas en las zonas del Atlántico Centro-oriental y Sudoriental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por Las Palmas Survey (LPS).

INDIA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Los datos referidos a las ranas derivan de las estadísticas de comercio.

INDONESIA

No obstante la modificación hecha en 1986 al límite relativo al Estrecho de Malaca, algunas cantidades de capturas en el Océano Indico están todavía inclusas por Indonesia en las capturas del Pacífico Centro-occidental (área 71).

Los datos de atunes están sujetos a revisiones.

IRÁN (REP. ISLÁMICA DEL)

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Notes on individual countries or areas

IRELAND

Since 1999 catches in inland waters are not longer collected except that for European eel, Atlantic salmon and sea trout.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

ISRAEL

Up to 1994 includes Gaza Strip.

JAMAICA

Catch data for 'Stromboid conchs nei' expressed on a meat-weight basis.

JAPAN

Data for tuna species not comparable with those of ICCAT, SPC and IATTC.

KENYA

Landings recording system for Lake Victoria, which accounts for 70% of the total catch, considered unreliable. Great part of the increased catch recorded since 1990 is probably due to improved coverage.

KIRIBATI

Part of the former Gilbert and Ellice Islands. Includes Fanning Island, Washington Island and Christmas Island in the Line Islands; Ocean Island, Phoenix Islands (Birnie, Gardner, Hull, McKean, Phoenix, Sydney, Canton and Enderbury).

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the SPC, the regional agency concerned with tuna statistics.

KOREA DEM. PEOPLE'S REP.

The 1970-89 catch data for inland and marine fish, crustaceans and molluscs are estimates based on national totals available for 1970 (670,000 tonnes) and 1976 (1,600,000 tonnes).

The 1990-98 catch data have been extensively revised on the basis of the information made available by the "FAO Report of the Fisheries Development Programming Mission", November 1998.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic areas are provided by the Las Palmas Survey (LPS).

KOREA REPUBLIC

Data for tuna species not comparable with those of ICCAT, SPC and IATTC.

Up to May 1987 data include quantities of fish transhipped from US vessels. These quantities are also included in the US catch.

Notes sur divers pays ou zones

IRLANDE

Depuis 1999 les données de captures dans les eaux continentales ne sont plus rassemblées à l'exception de celles relatives à anguille d'Europe, saumon de l'Atlantique et truite de mer.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

ISRAËL

Jusqu'en 1994 comprend la Zone de Gaza.

JAMAÏQUE

Les données relatives aux captures de 'Strombes nca' sont exprimées en poids-viande.

JAPON

Les données concernant les thonidés ne sont pas comparables avec les renseignements fournis par la CICTA, la CPS et laCITT.

KENYA

Le système d'enregistrement des débarquements utilisé pour le lac Victoria, d'où proviennent 70% des captures totales, n'est pas considéré fiable. L'augmentation des captures enregistrées depuis 1990 est probablement en grande partie due à une meilleure couverture.

KIRIBATI

Partie de l'ancienne entité 'Iles Gilbert et Ellice'. Comprend Fanning, Washington, l'île Christmas dans les îles de la Ligne; l'île Océan, les îles Phoenix (Birnie, Gardner, Hull, McKean, Phoenix, Sidney, Canton et Enderbury).

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

RÉP. POP. DÉM. DE CORÉE

Les données relatives aux captures de 1970-89 pour les poissons, les crustacés et les mollusques d'eau douce et marine sont des estimations basées sur les totaux nationaux disponibles pour 1970 (670 000 tonnes) et 1976 (1 600 000 tonnes).

La données sur les captures de la période 1990-98 ont été largement révisées en fonction des informations recueillies sur "Rapport FAO de la mission de programmation de développement des pêches", novembre 1998.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique du centre-est sont tirées de l'Enquête Las Palmas.

RÉPUBLIC DE CORÉE

Les données concernant les thonidés ne sont pas comparables avec les renseignements fournis par la CICTA, la CPS et la CITT.

Jusqu'en mai 1987, les données comprennent des quantités de poisson transbordé de navires des Etats-Unis. Ces quantités sont aussi comprises dans les captures des Etats-Unis.

Notas sobre los distintos países o áreas

IRLANDA

Desde 1999 las capturas en aguas continentales ya no se recogen a excepión de datos por anguila europea, salmón del Atlántico y trucha marina.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

ISRAEL

Hasta el 1994 incluye la Zona de Gaza.

JAMAICA

Los datos de capturas relativos a los 'Cobos nep' son expresados en peso carne.

JAPÓN

Los datos sobre las especies de atún no son comparables con la información de la CICAA, la SCP y la CIAT.

KENIA

No se considera fiable el sistema de registro de los desembarques del Lago Victoria, que representa el 70% de la captura total. La mayor captura registrada desde 1990 se debe probablemente en gran parte a una mejor cobertura.

KIRIBATI

Anteriormente parte de las 'Islas Gilbert y Ellice'. Incluye las islas Fanning, Washington, y Christmas en las islas de la Línea; la isla Océano, y las islas Phoenix (Birnie, Gardner, Hull, McKean, Phoenix, Sidney, Canton y Enderbury).

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

REP. POP. DEM . DE COREA

Los datos relativos a las capturas de 1970-89 de peces, crustáceos y moluscos de agua dulce y marina son estimaciones basadas sobre los totales nacionales disponibles para 1970 (670 000 toneladas) y 1976 (1 600 000 toneladas).

Los datos de las capturas de 1990-98 han sido revisados ampliamente para tener en cuenta la información sobre "Informe FAO de la Misión de programación del desarrollo pesquero", noviembre de 1998.

Los datos relativos a las capturas en las zonas del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por Las Palmas Survey (LPS).

REPÚBLICA DE COREA

Los datos sobre las especies de atún no son comparables con la información de la CICAA, la SCP y la CIAT.

Hasta mayo de 1987 los datos incluyen cantidades de pescado transbordado de buques de los Estados Unidos. Estas cantidades incluyen también las capturas de los Estados Unidos.

Notes on individual countries or areas

LAOS

Catches in the 1970-91 period estimated on basis of reports of visiting missions and other documentation.

LATVIA

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic area have also been taken from the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

LIBYAN ARAB JAMAHIRIYA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central and Southeast Atlantic areas are provided by the Las Palmas Survey (LPS) and the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

LITHUANIA

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic area have also been taken from the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

MADAGASCAR

Data for sea cucumbers are expressed in dry-weight.

MALAYSIA

Includes Peninsular Malaysia, Sabah and Sarawak.

The breakdown by fishing areas for 1970-78 has been estimated on the basis of the total catch provided officially by the national reporting office.

The catch series for 1982-93 have been extensively revised by the Malaysian fisheries authorities. An improved methodology for data collection was introduced in 1987 which was based on larger sample size and full coverage of artisanal fishing villages. The new methodology showed that catches had been under-estimated by the old statistical system and revised catch estimates were prepared for the period 1982-86 during which the old system had deteriorated.

Following area boundary change in the Strait of Malacca in 1986, minor quantities caught in Western Central Pacific (Area 71) are still recorded by Malaysia as caught in Eastern Indian Ocean (Area 57).

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

Notes sur divers pays ou zones

LAOS

Les captures pour 1970-91 ont été estimées à partir de rapports de missions et d'autres documents.

LETTONIE

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique centre-est ont également été tirées du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

JAMAHIRIYA ARABE LIBYEN.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique du centre-est et du sud-est sont tirées de l'Enquête Las Palmas et du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

LITUANIE

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique centre-est ont également été tirées du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

MADAGASCAR

Les données sur les bèche-de-mer sont exprimées en poids sec.

MALAISIE

Comprend la Malaisie Péninsulaire, Sabah et Sarawak.

La ventilation par zones de pêche pour 1970-78 est une estimation basée sur le total des captures communiqué officiellement par le service national.

Les séries des captures pour 1982-93 ont été largement révisées par les autorités malaisiennes chargées des pêches. Une méthodologie améliorée concernant la collecte des données a été introduite en 1987; elle a été basée sur des tailles plus grandes d'échantillonnage et une couverture complète des villages pratiquant la pêche artisanale. La nouvelle méthodologie a montré que les captures avaient été sous-estimées par l'ancien système de collecte des statistiques et des estimations de captures révisées ont maintenant été préparées pour la période 1982-86 durant laquelle l'ancien système s'était détérioré.

Malgré le changement apporté en 1986 dans le Détroit de Malacca, des petites quantités des captures dans le Pacifique centre-ouest (zone 71) sont encore incluses par la Malaisie avec les quantités des captures provenant de l'océan Indien (zone 57).

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Notas sobre los distintos países o áreas

LAOS

Capturas de 1970-91 estimadas sobre la base de informes de misiones al país y de otro tipo de documentación.

LITUANIA

Los datos sobre las capturas de la zona del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, también se han extraído de la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

JAMAHIRIYA ARABE LIBIA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Los datos relativos a las capturas en las zonas del Atlántico Centro-oriental y Sudoriental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por Las Palmas Survey (LPS) y por la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

LITUANIA

Los datos sobre las capturas de la zona del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, también se han extraído de la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

MADAGASCAR

Los datos referidos a las cohombros de mar se han expresado en peso húmedo.

MALASIA

Incluye la Malasia Peninsular, Sabah y Sarawak.

El desglose por áreas de pesca correspondiente a los años 1970-78 es una estimación basada sobre el total de capturas notificada por parte de la oficina nacional.

Las series de capturas para 1982-93 han sido revisadas ampliamente por las autoridades de Malasia encargadas de la pesca. Se ha introducido en 1987 una metodología mejorada de colecta de datos basada sobre tallas de muestreo más grandes y una cobertura completa de las comunidades de pescadores artesanales. La nueva metodología ha mostrado que las capturas efectuadas bajo el viejo sistema estadístico habían sido sobrestimadas y se han preparado estimaciones de capturas revisadas para el período 1982-86 durante el cual el sistema viejo se había deteriorado.

No obstante la modificación hecha en 1986 al límite relativo al Estrecho de Malaca, algunas cantidades de capturas en el Pacífico Centro-occidental (área 71) están todavía inclusas por Malasia en las capturas del Océano Índico (área 57).

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Notes on individual countries or areas

MALDIVES

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

Up to 1991 data for "Sharks, rays, skates, etc" estimated on basis of shark fins export figures by using the conversion factor '100'.

MALTA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic area have also been taken from the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

MARSHALL ISLANDS

Previously part of the Trust Territory of the Pacific Islands.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the SPC, the regional agency concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic area have also been taken from the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

MAURITANIA

Since 1991, data are based on national artisanal and industrial catches reported in the "Bulletin Statistique" published by CNROP, plus an estimate of 10,000 tonnes for the artisanal fisheries in Nouakchott.

Data for 1983 estimated on the basis of export figures plus an allowance for domestic consumption. Data for earlier years over-estimated due to inclusion of some landings by foreign vessels.

MAYOTTE

Previously part of the Comoros Is. Includes Grand-Terre and Pamandzi.

MICRONESIA

Previously part of the Trust Territory of the Pacific Islands. Includes Yap, Truk, Pohnpei and Kosrae.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the SPC, the regional agency concerned with tuna statistics.

MOROCCO

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

Notes sur divers pays ou zones

MALDIVES

Les données concernant les captures des thonidés, poissons type thon nca et poissons marins nca sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Jusqu'en 1991 les données relatives aux "Requins, raies, etc." sont des estimations établies sur la base des données relatives aux exportations d'ailerons de requins en appliquant le facteur de conversion '100'.

MALTE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique centre-est ont également été tirées du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

ÎLES MARSHALL

Anciennement partie du territoire sous tutelle des Îles du Pacifique.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique centre-est ont également été tirées du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

MAURITANIE

Depuis 1991 les données sont tirées des informations sur les captures nationales, tant artisanales qu'industrielles, mentionnées dans le "Bulletin statistique" publié par le CNROP, plus une estimation de 10 000 tonnes pour les pêches artisanales de Nouakchott.

Les données pour 1983 sont des estimations établies sur la base des données relatives aux exportations plus les quantités destinées à la consommation locale. Les données des années précédentes sont surestimées car elles comprennent des quantités débarquées par des bateaux étrangers.

MAYOTTE

Anciennement partie des Îles Comores. Comprend Grande-Terre et Pamandzi.

MICRONÉSIE

Anciennement partie du territoire sous tutelle des Îles du Pacifique. Comprend Yap, Truk, Pohnpei et Kosrae.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

MAROC

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Notas sobre los distintos países o áreas

MALDIVAS

Los datos relativos a la captura nominal de atunes, peces parecidos a los atunes nep y peces marinos nep se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Hasta el 1991 los datos relativos a los "Tiburones, rayas, etc." se han estimado sobre la base de los datos de exportación de aletas de tiburón aplicando el factor de conversión '100'.

MALTA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Los datos sobre las capturas de la zona del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, también se han extraído de la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

ISLAS MARSHALL

Anteriormente parte del territorio fideicomiso de las Islas Pacíficas.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Los datos sobre las capturas de la zona del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, también se han extraído de la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

MAURITANIA

Desde 1991 los datos se basan en las capturas nacionales de la pesca artesanal e industrial que figuran en la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, más una estimación de 10 000 toneladas para la pesca artesanal en Nouakchott.

Los datos de 1983 se han estimado sobre la base de los datos de exportación más las cantidades utilizadas para consumo local. Los datos de años anteriores son sobrestimados porque incluyen cantidades desembarcadas por embarcaciones extranjeras.

MAYOTTE

Anteriormente parte de las Islas Comoras. Incluye Grande-Terre y Pamandzi.

MICRONESIA

Anteriormente parte del territorio fideicomiso de las Islas Pacíficas. Incluye Yap, Truk, Pohnpei y Kosrae.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

MARRUECOS

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Notes on individual countries or areas

MOZAMBIQUE

Excluding significant quantities of unrecorded subsistence fishery.

MYANMAR

Formerly Burma.

Data refer to a fiscal year period (1 April – 31 March) shown under the calendar year in which the split-year ends.

Data for jellyfishes expressed in dry-weight.

NAMIBIA

Following the independence in 1990, catch data include quantities caught by licensed foreign vessels in Namibian waters and processed in Walvis Bay and Lüderitz mostly for exports.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Southwest Atlantic area are provided by the Fisheries Department, Falkland Islands Government.

Data for Seaweeds recorded on a dry-weight basis have been converted to wet-weight equivalents by using conversion factor '8'.

NEPAL

Data refer to a split-year period (16 July - 15 July) shown under the calendar year in which the split-year ends.

NETHERLANDS ANTILLES

Include Curaçao, Bonaire, Saba, St. Eustatius and St. Martin.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

NEW CALEDONIA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the SPC, the regional agency concerned with tuna statistics.

NEW ZEALAND

Catch data exclude quantities caught by chartered vessels and landed outside New Zealand.

Since 1980, data for 'Freshwater fishes nei' are estimates.

Since 1995, data under "Elasmobranchii – Sharks, rays, skates, etc. nei" include also production of shark fins converted to live weight with a conversion factor '20'.

Notes sur divers pays ou zones

MOZAMBIQUE

Non compris les quantités importantes non enregistrées concernant la pêche de subsistance.

MYANMAR

Anciennement Birmanie.

Les données se réfèrent à l'exercice financier (1er avril - 31 mars) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

Les données sur les méduses sont exprimées en poids sec.

NAMIBIE

A la suite de l'indépendance de 1990, les données relatives aux captures comprennent les quantités capturées dans les eaux namibiennes par les bateaux de pêche autorisés battant pavillon étranger et traitées à Walvis Bay et Lüderitz principalement pour exportation.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l' Atlantique sud-ouest, sont fournies par le Département des pêches du Gouvernement des Îles Falkland.

Les données concernant les 'Algues', enregistrées en poids sec, ont été converties en leurs équivalents poids vert en utilisant un facteur de conversion '8'.

NÉPAL

Les données se réfèrent à une année fractionnée (16 juillet - 15 juillet) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

ANTILLES NÉERLANDAISES

Comprennent Curaçao, Bonaire, Saba, Saint-Eustache et Saint-Martin.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

NOUVELLE-CALÉDONIE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

NOUVELLE-ZÉLANDE

Les données relatives aux captures ne comprennent pas les quantités capturées par les navires affrétés et debarquées à l'exteriéur de la Nouvelle-Zélande.

Depuis 1980 les données relatives aux 'Poissons d'eau douce nca' sont des estimations.

Depuis 1995, les données sous "Elasmobranchii – Requins, raies, etc. nca" comprennent également la production d'ailerons de requins, convertis en poids vif à l'aide d'un facteur de conversion '20'.

Notas sobre los distintos países o áreas

MOZAMBIQUE

Se excluyen importantes cantidades no registradas relativas a la pesca de subsistencia.

MYANMAR

Antes Birmania.

Los datos se refieren a un año fiscal (1° de abril - 31 de marzo) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

Los datos referidos a las medusas se han expresado en peso húmedo.

NAMIBIA

Después de la independencia en el 1990, los datos de capturas incluyen cantidades capturadas en aguas namibianas por embarcaciones de pesca autorizadas con pabellón extranjero, y elaboradas en Walvis Bay y Lüderitz principalmente para exportación.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Los datos relativos a las capturas en la zona del Atlántico Sudoccidental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por el Departamento de Pesca del Gobierno de las Islas Malvinas (Falkland).

Los datos correspondientes a las algas, registrados en peso seco se han convertido en sus equivalentes de peso húmedo aplicando el factor de conversión '8'.

NEPAL

Los datos se refieren a un año emergente (16 de julio - 15 de julio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

ANTILLAS NEERLANDESAS

Incluye Curaçao, Bonaire, Saba, San Eustaquio y San Martín.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

NUEVA CALEDONIA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

NUEVA ZELANDIA

Los datos de capturas excluyen las cantidades de pescado capturadas por las embarcaciones fletadas y descargadas al exterior de Nueva Zelandia.

Desde 1980 los datos relativos a los 'Peces de agua dulce nep' son estimaciones.

Desde 1995 los datos incluidos en "Elasmobranchii – Tiburones, rayas, etc. nep" comprenden también la producción de aletas de tiburón, convertida a peso en vivo mediante un factor de conversión '20'.

Notes on individual countries or areas

NICARAGUA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the Inter-American Tropical Tuna Commission (IATTC), the regional agency concerned with tuna statistics.

NORTHERN MARIANA IS.

Previously part of the Trust Territory of the Pacific Islands. Includes Marianas Islands except Guam.

NORWAY

Up to 1995, reported weight of the basking shark liver was converted to live weight with a conversion factor '10'. Since 1996, basking shark fins are converted to live weight with a conversion factor '100'.

OMAN

Before 1966 data refer to a split-year period (10 July - 9 July).

Up to 1992 catch data for 'Pelagic Percomorphs' include significant quantities of 'Indian oil sardine'.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

OTHER NEI

Data refer to fish, mainly tuna species, reported by ICCAT, IOTC, IATTC, Las Palmas Survey (LPS) and the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania, as caught by unidentified countries.

PANAMA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT and IATTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central and Southeast Atlantic areas are provided by the Las Palmas Survey (LPS) and the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

PAPUA NEW GUINEA

Freshwater data estimated on the basis of Coates, D., 'Fish yield estimates for the Sepik River, Papua New Guinea', 1985, a large flood plain system east of 'Wallace's line' and 'Consideration of fish introductions into the Sepik River, Papua New Guinea', 1987.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with SPC, the regional agency concerned with tuna statistics.

Notes sur divers pays ou zones

NICARAGUA

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la Commission interaméricaine du thon tropical (CITT), l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

ÎLES MARIANNES SEPTENTR.

Anciennement partie du territoire sous tutelle des Îles du Pacifique. Comprend les îles Mariannes sauf Guam.

NORVÈGE

Jusqu'en 1995, le poids du foie du requin pèlerin était transformé en poids vif à l'aide d'un facteur de conversion '10'. Depuis 1996, les ailerons de requins pèlerins sont transformés en poids vif à l'aide d'un facteur de conversion '100'.

OMAN

Avant 1996 les données se réfèrent à une année fractionnée (10 juillet - 9 juillet).

Jusqu'à l'année 1992 comprise, les données relatives aux captures de 'Percomorphes pélagiques' comprennent des quantités importantes de 'Sardinelle indienne'.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

AUTRES NCA

Les données se rapportent aux poissons, principalement des thonidés, indiqués par la CICTA, la CTOI, la CITT, l'Enquête Las Palmas et du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie, comme captures de pays non identifiables.

PANAMA

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA et la CITT, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique du centre-est et du sud-est sont tirées de l'Enquête Las Palmas et du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

PAPOUASIE-NLLE-GUINÉE

Données relatives aux captures d'eau douce estimées d'après l'ouvrage de Coates, D., 'Fish yield estimates for the Sepik River, Papua New Guinea', 1985, se rapportant à une vaste plaine d'inondation située à l'est de la 'ligne Wallace', ainsi que d'après un autre ouvrage: 'Consideration of fish introduction into the Sepik River, Papua New Guinea', 1987.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Notas sobre los distintos países o áreas

NICARAGUA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la Comisión Interamericana del Atún Tropical (CIAT), el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

ISLAS MARIANAS SEPTENT.

Anteriormente parte del territorio fideicomiso de las Islas Pacíficas. Incluye las islas Marianas excepto Guam.

NORUEGA

Hasta 1995, el peso notificado de hígado de peregrino se convertía a peso en vivo aplicando un factor de conversión '10'. Desde 1996, las aletas de peregrinos se convierten a peso vivo aplicando un factor de conversión '100'.

OMÁN

Antes de 1966 los datos se refieren a un año emergente (10 de julio - 9 de julio).

Hasta 1992 inclusive, los datos relativos a las capturas de 'Percomorfos pelágicos' incluyen cantidades importantes de 'Sardinella aceitera'.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

OTROS NEP

Los datos abarcan pescado, principalmente atún, indicado por la CICAA, CAOI, la CIAT, Las Palmas Survey (LPS) y por la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania, como capturado por países desconocidos.

PANAMÁ

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA y la CIAT, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

Los datos relativos a las capturas en las zonas del Atlántico Centro-oriental y Sudoriental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por Las Palmas Survey (LPS) y por la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

PAPUA NUEVA GUINEA

Los datos sobre agua dulce se han estimado a partir de las siguientes publicaciones: Coates, D., 'Fish yield estimates for the Sepik River, Papua New Guinea', 1985, un gran sistema de llanura inundada al este de la 'Línea de Wallace', y 'Consideration of fish introduction into the Sepik River, Papua New Guinea', 1987.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Notes on individual countries or areas

PERU

Data for inland fishery exclude quantities from artisanal fishery.

Since 1991 the catch data of Jumbo squid (*Dosidicus gigas*) exclude the quantities caught by the foreign Jigging Line vessels which operate with fishing permits awarded through public tender.

PHILIPPINES

Data concerning tuna catches in the Atlantic and in the Indian Oceans are reviewed in collaboration with ICCAT and IOTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

PITCAIRN ISLANDS

Includes Henderson, Ducie and Oeno.

PORTUGAL

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT and IOTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

Data for 'Red seaweeds' reported on a dry-weight basis have been converted to wet-weight equivalents using conversion factor '5'.

PUERTO RICO

Data for 'Stromboid conchs (1992-98 statistics taken from the "Fishery of the United States" yearly publication) have been converted to live weight equivalents using conversion factor '7.5'.

RÉUNION

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

SAINT HELENA

Includes the islands of Ascensión and Tristan da Cunha.

Since 1970 data for Rock lobster (*Jasus tristani*) refer to catches made by Tristan da Cunha, recorded on a split-year basis (1 May - 30 April) only for the 1970-95 period.

SAINT VINCENT/GRENADINES

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central and Southeast Atlantic areas are provided by the Las Palmas Survey (LPS) and the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

Notes sur divers pays ou zones

PÉROU

Les données relatives à la pêche continentale ne comprennent pas des quantités provenant de la pêche artisanale.

Depuis 1991 les données relatives aux captures d'Encornet géant (*Dosidicus gigas*) ne comprennent pas les quantités capturées par les Ligneurs à turluttes étrangers qui possèdent un permis de pêche délivré sur offres publiques.

PHILIPPINES

Les données concernant les captures des thonidés dans les océans Atlantique et Indien sont révisées en collaboration avec la CICTA et la CTOI, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

ÎLES PITCAIRN

Comprend Henderson, Ducie et Oeno.

PORTUGAL

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA et la CTOI, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

Les données relatives aux 'Algues rouges', enregistrées en poids sec, ont été converties en leur équivalent poids vert en utilisant le facteur de conversion '5'.

PORTO RICO

Les données relatives aux 'Strombes nca' (statistiques de la période 1992-98 été tirées de la publication annuelle "Fishery of the United States") ont été converties en équivalents poids vif en utilisant le facteur de conversion de '7,5'.

RÉUNION

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

SAINTE-HÉLÈNE

Comprend les îles de l'Ascension et Tristan da Cunha.

Depuis 1970 les données concernant la langouste tristan (*Jasus tristani*) se réfèrent aux captures effectuées par Tristan da Cunha, enregistrées sur une année fractionnée (1er mai - 30 avril) pour la période 1970-95.

SAINT-VINCENT/GRENADINES

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique du centre-est et du sud-est sont tirées de l'Enquête Las Palmas et du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

Notas sobre los distintos países o áreas

PERÚ

Los datos relativos a la pesca en aguas continentales excluyen cantidades correspondientes a la pesca artesanal.

Desde 1991 los datos de capturas de Jibia gigante (*Dosidicus gigas*) excluyen las cantidades capturadas por las embarcaciones con calamareras extranjeras, que operan bajo "Permiso de Pesca" según concurso público.

FILIPINAS

Los datos relativos a las capturas de atún en los Océanos Atlántico e Indico se revisan en colaboración con la CICAA y la CAOI, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

ISLAS PITCAIRN

Incluye Henderson, Ducie y Oeno.

PORTUGAL

Los datos relativos a las capturas de atún en el Atlántico se revisan en colaboración con la CICAA y la CAOI, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

Los datos relativos a 'algas rojas' registrados en peso en seco se han convertido en sus equivalentes de peso húmedo aplicando el factor de conversión '5'

PUERTO RICO

Los datos de 'Cobos nep' (estadísticas para el período 1992-98 se han extraído de la publicación anual "Fishery of the United States") se han convertido en sus equivalentes de peso en vivo aplicando el factor de conversión '7,5'.

REUNIÓN

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

SANTA ELENA

Incluye las islas de Ascensión y Tristán de Cunha.

Desde 1970 los datos relativos a la langosta de Tristán (*Jasus tristani*) se refieren a las capturas efectuadas por Tristán de Cunha, registradas en un año emergente (1° de mayo - 30 de abril) para el período 1970-95.

SAN VICENTE/GRENADINAS

Los datos relativos a las capturas de atún en el Atlántico se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Los datos relativos a las capturas en las zonas del Atlántico Centro-oriental y Sudoriental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por Las Palmas Survey (LPS) y por la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

Notes on individual countries or areas

SAMOA

Decreased catch in 1990 and 1991 largely due to cyclone "Ofa".

Since 1993, data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with the SPC, the regional agency concerned with tuna statistics.

SAUDI ARABIA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

SENEGAL

Inland water statistics for the period 1994-99 have been revised to exclude quantities probably referring to marine species already included in the marine statistics.

SEYCHELLES

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT and IOTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

Increased catches of tuna species since 1997 due to fishing activities of purse seiners re-flagged under Seychelles flag.

SOLOMON ISLANDS

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with SPC, the regional agency concerned with tuna statistics.

SOMALIA

Since 1991, the only data available have been estimates of the total marine capture production in 1994 provided by the FAO Representative in Somalia. Approximately half of the total capture production for 1994 was made of shark catches but this datum is included under "Marine fishes nei", as no shark statistics are available for other years.

SOUTH AFRICA

The 1970-89 catch data for South Africa include quantities caught by fishing craft flying the South African flag and landed in Lüderitz and Walvis Bay.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT and IOTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

Data for Seaweeds recorded on a dry-weight basis have been converted to wet-weight equivalents by using conversion factor '8'.

Notes sur divers pays ou zones

SAMOA

La diminution des captures en 1990 et 1991 est en grande partie due au cyclone "Ofa".

Depuis 1993 les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

ARABIE SAOUDITE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

SÉNÉGAL

Les statistiques des pêches dans les eaux intérieures pour la période 1994-99, ont été révisées afin d'exclure des quantités qui se référaient probablement aux espèces marines déjà comprises dans les statistiques de pêche maritime.

SEYCHELLES

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA et la CTOI, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

L'augmentation de captures concernant le thon depuis 1997 s'explique par les activités de pêche de quatre senneurs à senne coulissante battant pavillon des Seychelles.

ÎLES SALOMON

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

SOMALIE

Depuis 1991, les seules données disponibles sont des estimations des captures marines totales en 1994 fournies par le Représentant de la FAO en Somalie. Environ la moitié des captures totales pour 1994 était composée de requins, mais ces données sont comprises sous "poissons marins nca" car on ne dispose pas de statistiques sur les requins pour les autres années.

AFRIQUE DU SUD

Les données relatives aux captures de 1970-89 pour l'Afrique du Sud comprennent les quantités capturées par des bateaux de pêche battant pavillon sud-africain et débarquées à Lüderitz et Walvis Bay.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA et la CTOI, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

Les données concernant les 'Algues', enregistrées en poids sec, ont été converties en leurs équivalents poids vert en utilisant le facteur de conversion '8'.

Notas sobre los distintos países o áreas

SAMOA

La diminución de las capturas en 1990 y 1991 se debe en gran parte al ciclón "Ofa".

Desde 1993 los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

ARABIA SAUDITA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

SENEGAL

Las estadísticas de la pesca continental para el período 1994-99 han sido revisadas para excluir cantidades que probablemente se referían a especies marinas ya incluidas en las estadísticas de pesca marina.

SEYCHELLES

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA y la CAOI, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

El incremento desde 1997 de las capturas para atunes se debe a los desembarques de cuatro cerqueros con jareta con pabellón de Seychelles.

ISLAS SALOMÓN

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

SOMALIA

Desde 1991 los únicos datos disponibles han sido las estimaciones de la producción total de capturas marinas en 1994 proporcionadas por el Representante de la FAO en Somalia. Aproximadamente la mitad de la producción total de capturas en 1994 correspondía a tiburones, pero este dato se ha incluido en "peces marinos nep" por no disponerse de estadísticas sobre tiburones relativas a otros años.

SUDÁFRICA

Los datos de capturas de 1970-89 correspondientes a Sudáfrica incluyen cantidades capturadas por embarcaciones de pesca con pabellón sudafricano y desembarcadas en Lüderitz y Walvis Bay.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA y la CAOI, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

Los datos correspondientes a las algas, registrados en peso en seco se han convertido en sus equivalentes de peso húmedo aplicando el factor de conversión '8'.

Notes on individual countries or areas

SPAIN

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, IOTC, SPC and IATTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Southwest Atlantic area are provided also by the Fisheries Department, Falkland Islands Government.

SRI LANKA

In 1999, fishery statistics have been moved from area 51 (Western Indian Ocean) to area 57 (Eastern Indian Ocean) following a modification of the boundary between the two areas.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

Up to 1996, data for 'Silky shark' estimated as 75% of the officially reported total catch data for 'Sharks, rays, skates, etc.'.

TANZANIA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

Data for 'Red seaweeds' have been converted from dry to wet-weight equivalents using conversion factor '6'.

THAILAND

Data concerning tuna catches in the Indian Ocean are reviewed in collaboration with IOTC, the regional agency concerned with tuna statistics.

TONGA

Up to 1996, data concerning tuna catches have been reviewed in collaboration with the SPC, the regional agency concerned with tuna statistics.

TRINIDAD AND TOBAGO

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

TUNISIA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

TURKEY

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

Notes sur divers pays ou zones

ESPAGNE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, la CTOI, la CPS et la CITT, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique sud-ouest, sont fournies également par le Département des pêches du Gouvernement des Îles Falkland.

SRI LANKA

En 1999 les statistiques des pêches ont été déplacées de la zone 51 (l'océan Indien ouest) à la zone 57 (l'océan Indien est) à la suite d'une modification des limites entre les deux zones.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Jusqu'à l'année 1996 les captures de 'Requin soyeux' sont des estimations calculées comme 75% des quantités totales relatives aux 'Requins, raies, etc.' communiquées par le service national.

TANZANIE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Les données relatives aux 'Algues rouges' ont été converties à partir du poids-sec en poids-vert en utilisant un facteur de conversion '6'.

THAÏLAND

Les données concernant les captures des thonidés dans l'océan Indien sont révisées en collaboration avec la CTOI, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

TONGA

Jusqu'au 1996 les données concernant les captures des thonidés ont été révisées en collaboration avec la CPS, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

TRINITÉ-ET-TOBAGO

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

TUNISIE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

TURQUIE

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

Notas sobre los distintos países o áreas

ESPAÑA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA, la CAOI, la SCP y la CIAT, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

Los datos relativos a las capturas en la zona del Atlántico Sudoccidental, con exclusión de las de atunes, también fueron proporcionados por el Departamento de Pesca del Gobierno de las Islas Malvinas (Falkland).

SRI LANKA

En 1999 las estadísticas pesqueras se desplazaron de la zona 51 (Océano Indico Occidental) a la zona 57 (Océano Indico Oriental) tras una modificación del límite entre ambas.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Hasta el 1996 la captura de 'Tiburón jaquetón' ha sido estimada según el 75% del total de 'Tiburones, rayas, etc.' proporcionado por la oficina nacional.

TANZANÍA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Los datos referidos a las 'Algas rojas' han sido convertidos de peso seco en peso húmedo aplicando el factor de conversión '6'.

TAILANDIA

Los datos relativos a las capturas de atún en el Océano Indico oriental se revisan en colaboración con la CAOI, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras

TONGA

Hasta 1996 los datos relativos a las capturas de atún se han revisado en colaboración con la SCP, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

TRINIDAD Y TABAGO

Los datos relativos a las capturas de atún en el Atlántico se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

TÚNEZ

Los datos relativos a las capturas de atún en el Atlántico se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

TURQUÍA

Los datos relativos a las capturas de atún en el Atlántico se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

Notes on individual countries or areas

TURKS AND CAICOS IS.

Data shown under 'Marine fishes nei' are estimates based on information on domestic consumption.

UGANDA

Marked increase of "Cyprinids nei" capture production in 2000 due to improved recording of catches in the Ugandan waters of Lake Victoria and in minor waters.

UK

Data for England and Wales, Scotland and Northern Ireland have been combined.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Southwest Atlantic area are provided by the Fisheries Department, Falkland Islands Government.

UKRAINE

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central Atlantic area have also been taken from the "Bulletin Statistique" published by CNROP, Mauritania.

The 1991 catch data for carps revised to take account of information provided by national reporting office (YugNIRO).

URUGUAY

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT, the regional agency concerned with tuna statistics.

USA

Capture data for recreational fisheries are not included.

Data for tuna species not comparable with those of ICCAT, SPC and IATTC.

Catch data officially reported for selected clams, mussels and oysters, have been revised to exclude quantities derived from aquaculture.

Due to confidentiality reasons, data for calico scallop are not available for some years.

Since 1985, data for seals refer exclusively to harvest for subsistence

Since 1989, data for sponges are derived from trade statistics.

US MINOR OUTLYING IS.

Previously partially covered by US Miscellaneous Pacific Islands. Include Baker Islands, Howland Islands, Jarvis Islands, Johnston Atoll, Kingman Reef, Midway Islands, Palmyra Islands and Wake Island.

US VIRGIN ISLANDS

Data refer to a split-year period: 1 July/30 June. Includes Saint Croix, Saint John and Saint Thomas.

Notes sur divers pays ou zones

ÎLES TURQUES ET CAÏQUES

Les données indiquées sous la catégorie 'Poissons marins nca' ont été estimées sur la base de renseignements relatifs à la consommation par personne.

OUGANDA

L'augmentation marquée des captures de "Cyprinidés nca" en 2000 est due à l'enregistrement amélioré des captures dans les eaux ougandaises du lac Victoria et ses eaux secondaires.

ROYAUME-UNI

Les chiffres concernent l'Angleterre et le pays de Galles, l'Ecosse et l'Irlande du Nord.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l' Atlantique sud-ouest, sont fournies par le Département des pêches du Gouvernement des Îles Falkland.

UKRAINE

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique centre-est ont également été tirées du "Bulletin statistique" publié par le CNROP, Mauritanie.

Les captures de 1991 relatives aux carpes ont été révisées en fonction des informations fournies par le service national déclarant (YugNIRO).

URUGUAY

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA, l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés.

ETATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Les données relatives aux captures ne comprennent pas la pêche récréative.

Les données concernant les thonidés ne sont pas comparables avec les renseignements fournis par la CICTA, la CPS et la CITT.

Les données relatives aux captures de certaines clams, moules et huîtres, reportées officiellement, ont été révisées afin d'exclure les quantités provenant de l'aquaculture.

Le manque de données concernant le peigne calicot pour certaines années s'explique en raison de leur caractère confidentiel.

Depuis 1985 les données concernant les otaries se réfèrent exclusivement à la pêche destinée à la subsistance.

Depuis 1989 les données concernant les éponges proviennent des statistiques du commerce.

ÎLES MINEURES ELOIGNÉES EU

Anciennement représenté partiellement par les Îles du Pacifique diverses (E-U). Comprennent, entre autres, îles Baker, îles Howland, îles Jarvis, l'Atoll Johnston, récif de Kingman, îles Midway, îles Palmyre, et île de Wake.

ÎLES VIERGES AMÉRICAINES

Les données se réfèrent à une année fractionnée: 1er juillet/30 juin. Comprend Sainte-Croix, Saint-John et Saint-Thomas.

Notas sobre los distintos países o áreas

ISLAS TURCAS Y CAICOS

Los datos relativos a la categoría 'Peces marinos nep' son estimaciones basadas sobre información relativa a los consumos por habitante.

UGANDA

El marcado incremento de los datos de capturas de "Ciprínidos nep" en 2000 se debe a un mejor registro de capturas en aguas ugandesas del Lago Victoria y en aguas internas.

REINO UNIDO

Se han agrupado los datos sobre Inglaterra y Gales, Escocia e Irlanda del Norte.

Los datos relativos a las capturas en la zona del Atlántico Sudoccidental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por el Departamento de Pesca del Gobierno de las Islas Malvinas (Falkland).

UCRANIA

Los datos sobre las capturas de la zona del Atlántico Centro-oriental, con exclusión de las de atunes, también se han extraído de la publicación "Bulletin Statistique" del CNROP, Mauritania.

Los datos de 1991 referidos a las carpas se han revisado para tener en cuenta la información notificada por parte de la oficina nacional (YugNIRO).

URUGUAY

Los datos relativos a las capturas de atún en el Atlántico se revisan en colaboración con la CICAA, el organismo regional encargado de las estadísticas atuneras.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

Los datos de capturas no incluyen la pesca recreativa.

Los datos sobre las especies de atún no son comparables con la información de la CICAA, la SCP y la CIAT.

Las capturas relativas a algunas especies de almejas, mejillones y ostras notificadas por parte de la oficina nacional, se han revisado para que excluyan cantidades procedentes de la acuicultura.

La falta de los datos para peine percal por algunos años se debe al carácter confidencial de la información.

Desde 1985 los datos sobre los lobos se refieren exclusivamente a la recogida hecha con fin de subsistencia.

Desde 1989 los datos sobre las esponjas son obtenidos de las estadísticas de comercio.

IS. MENORES PERIFÉRICAS EU

Anteriormente representada parcialmente por las Islas del Pacífico diversas (EU). Incluyen, entre otras, las islas Baker, Howland, Jarvis, el atolón Johnston, arrecife de Kingman, islas Midway, Palmira y Wake.

ISLAS VÍRGENES DE LOS EU

Los datos se refieren a un año emergente: 1° de julio/30 de junio. Incluye Sainte Croix, Saint John y Saint Thomas.

Notes on individual countries or areas

USSR (FORMER AREA)

The Former USSR area refers to the area that was formerly the Union of Soviet Socialist Republics. Since 1988, information for each new independent Republic is shown separately. The new independent Republics are: Armenia, Azerbaijan, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Turkmenistan, Uzbekistan (Asia) and Belarus, Estonia, Latvia, Lithuania, Republic of Moldova, Russian Federation, Ukraine (Europe).

VANUATU

Increase of tuna catches since 1995 due to vessels fishing with flag of convenience.

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with SPC and IATTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

Catch data, excluding those for tuna species, for the Eastern Central and Southeast Atlantic areas are provided by the Las Palmas Survey (LPS).

VENEZUELA

Data concerning tuna catches are reviewed in collaboration with ICCAT and IATTC, the regional agencies concerned with tuna statistics.

VIET NAM

The 1986-99 catch data have been extensively revised on the basis of the publication "Statistical data of Vietnam agriculture, forestry and fishery 1975-2000" published by the General Statistical Office, and of trade data.

YEMEN

Includes Kamaran Islands, Perim and Socotra.

The 1982-95 catch data for 'Indian oil sardine' included with data for 'Pelagic percomorphs nei'.

YUGOSLAVIA SFR

Yugoslav SFR refers to the area that was formerly the Socialist Federal Republic of Yugoslavia. Whenever available, information for each independent Republic is shown separately. The new independent Republics are: Bosnia and Herzegovina, Croatia, the former Yugoslav Republic of Macedonia, Slovenia, Federal Republic of Yugoslavia (Serbia and Montenegro).

ZAMBIA

Data for 'Stolothrissa, Limnothrissa spp' refer only to the capture fisheries of Lake Kariba.

ZIMBABWE

Data refer only to the capture fisheries of Lake Kariba.

Notes sur divers pays ou zones

ZONE DE L'EX-URSS

La Zone de l'ex-URSS correspond au territoire de l'ancienne Union des Républiques socialistes soviétiques. Depuis 1988 les renseignements sont donnés séparément pour chaque république indépendante, à savoir: Arménie, Azerbaïdjan, Géorgie, Kazakhstan, Kirghizistan, Tadjikistan, Turkménistan, Ouzbékistan (Asie) et Bélarus, Estonie, Lettonie, Lituanie, République de Moldova, Fédération de Russie, Ukraine (Europe).

VANUATU

A partir de 1995, l'augmentation des captures pour les thonidés s'explique par les captures effectuées sous pavillon de complaisance.

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CPS et la CITT, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

Les données sur les captures, à l'exclusion de celles concernant le thon, pour l'Atlantique du centre-est et du sud-est sont tirées de l'Enquête Las Palmas.

VENEZUELA

Les données concernant les captures des thonidés sont révisées en collaboration avec la CICTA et la CITT, les organisations régionales chargées des statistiques des thonidés.

VIET NAM

Les données sur les captures de la période 1986-99 ont été largement révisées en fonction de la publication "Statistical data of Vietnam agriculture, forestry and fishery 1975-2000" publié par le Bureau Général de Statistique, et des statistiques du commerce.

YÉMEN

Comprend les îles Kamaran, Perim et Socotra

Les données relatives aux captures de 1982-95 pour la 'Sardinelle des Indes' sont comprises avec les données relatives aux 'Percomorphes pélagiques nca'.

RFS DE YOUGOSLAVIE

Par RFS de Yougoslavie, on entend le territoire de l'ancienne République fédérative socialiste de Yougoslavie. Les renseignements, lorsqu'ils sont disponibles, sont donnés séparément pour chaque république indépendante, à savoir: Bosnie-Herzégovine, Croatie, l'ex-République yougoslave de Macédoine, Slovénie, République fédérative de Yougoslavie (Serbie et Monténégro).

ZAMBIE

Les données relatives aux 'Stolothrissa, Limnothrissa spp' se réfèrent exclusivement aux pêches de capture du lac Kariba.

ZIMBABWE

Les données se réfèrent exclusivement aux pêches de capture du lac Kariba.

Notas sobre los distintos países o áreas

ÁREA DE LA EX URSS

Por área de la ex URSS se entiende la superficie correspondiente a la antigua Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas. A partir del 1988 la información de cada una de las nuevas repúblicas independientes se expone por separado. Las nuevas repúblicas independientes de la ex URSS son: Armenia, Azerbaiyán, Georgia, Kazajstán, Kirguistán, Tayikistán, Turkmenistán, Uzbekistán (Asia) y Belarús, Estonia, Letonia, Lituania, República de Moldova, Federación de Rusia, Ucrania (Europa).

VANUATU

Desde 1995 la cifra mayor de las capturas de atún se debe a las capturas de pabellones de conveniencia.

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la SCP y la CIAT, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

Los datos relativos a las capturas en las zonas del Atlántico Centro-oriental y Sudoriental, con exclusión de las de atunes, fueron proporcionados por Las Palmas Survey (LPS).

VENEZUELA

Los datos relativos a las capturas de atún se revisan en colaboración con la CICAA y la CIAT, los organismos regionales encargados de las estadísticas atuneras.

VIET NAM

Los datos de las capturas de 1986-99 han sido revisados ampliamente para tener en cuenta la publicación "Statistical data of Vietnam agriculture, forestry and fishery 1975-2000" publicada por la Dirección General de Estadística, y de las estadísticas de comercio.

YEMEN

Incluyen las islas Kamaran, Perim y Socotra.

Los datos de capturas de 1982-95 relativos a 'Sardinella de la India' están incluidos en los datos relativos a los 'Percomorfos pelágicos nep'.

RFS DE YUGOSLAVIA

Por RFS de Yugoslavia se entiende la superficie correspondiente a la antigua República Federativa Socialista de Yugoslavia. Cuando se dispone de información para cada una de las nuevas repúblicas independientes, ésta se muestra por separado. Las nuevas repúblicas independientes son: Bosnia y Herzegovina, Croacia, la ex República Yugoslava de Macedonia, Eslovenia y la República Federativa de Yugoslavia (Serbia y Montenegro).

ZAMBIA

Los datos de 'Stolothrissa, Limnothrissa spp' se refieren únicamente a las pesquerías de capturas del lago Kariba.

ZIMBABWE

Los datos se refieren únicamente a las pesquerías de capturas del lago Kariba.

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Abadèche du Cap	183
Abadèche noir	182
Abadèche rosé	182
Abadèche rouge	182
Abadèches, brotules nca	183
Abadèches nca	183
Abadejo	127
Abalones nei	312
Abeto marino	358
Ablette	78
Abramis brama	76
Abramis spp	76
Abulón gigante	312
Acanthistius brasilianus	144
Acanthocybium solandri	213
Acanthopagrus latus	166
Acanthopagrus schlegeli	166
Acanthuridae	176
Acarahuazu	85
Acedía	118
Acedía del Japón	117
Acerina	91
Acetes japonicus	304
Acipenser gueldenstaedtii	96
Acipenseridae	96
Acipenser medirostris	96
Acipenser ruthenus	96
Acipenser stellatus	96
Acipenser transmontanus	96
Acoupa blanc	155
Acoupa chasseur	154
Acoupa du Pérou	153
Acoupa pintade	153
Acoupa rayé	153
Acoupa royal	153
Acoupas nca	153
Aequipecten opercularis	319
African lungfishes	86
African moonfish	250
African sicklefish	170
Aguilas de mar	273
Aguja	240
Aguja azul del Atlántico	231
Aguja azul del Indo-Pacífico	231
Aguja blanca del Atlántico	233
Aguja negra	232
Aguja picuda	234
Agujas,marlines,peces vela nep	234
Agujeta brasileña	241
Agujeta del Japón	241
Agujetas nep	241
Agujones, maraos nep	240
Aigles de mer	273
Aiguillat commun	268
Aiguillat noir	269
Aiguilles, orphies nca	240
Aiguilles nca	240
Aileron argenté	260
Ailerons nca	260
Aka coral	356
Akiami paste shrimp	304
Alacha	202
Alaska pollock(=Walleye poll.)	128
Albacore	222
Albacore	224
Albula vulpes	136
Alburno	78
Alburnus alburnus	78
Alectis alexandrinus	252
Alépocéphale de Baird	180
Alepocephalus bairdii	180
Alewife	107
Alexandria pompano	252
Alfonsinos nei	183
Alfonsinos nep	183
Algas pardas	358
Algas rojas	360
Algas verdes	362
Algue nori	360
Algues brunes	358
Algues gélidium	360
Algues gracilaires	360
Algues rouges	360
Algues vertes	362
Aligote	160
Alitán	265
Alitanes, pintarrojas nep	265
Allache	202
Alligator américain	347
Alligator mississippiensis	347

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Allis and twaite shads	107
Almeja	323
Almeja amarilla	322
Almeja babosa	321
Almeja blanca	323
Almeja blanca chilena	324
Almeja de can	324
Almeja de Islandia	321
Almeja fina	322
Almeja japonesa	322
Almejas, etc. nep	325
Almejas(=Veneridos) nep	323
Alopias spp	263
Alopias superciliosus	263
Alopias vulpinus	263
Alosa alosa, A.fallax	107
Alosa chata	109
Alosa fallax	107
Alosa manchada	109
Alosa mediocris	107
Alosa pontica	107
Alosa pseudoharengus	107
Alosa sapidissima	107
Alosa spp	107
Alose américaine	107
Alose à museau court	109
Alose chaconde	108
Alose de la mer Noire	107
Alose-écaille indienne	109
Alose feinte	107
Alose gracile	109
Alose hilsa	108
Alose noyer	108
Alose palli	108
Alose rasoir	109
Alose savoureuse	107
Aloses de la mer Caspienne	108
Aloses nca	107
Aloses vraie et feinte	107
Alose tachetée	109
Alose toli	108
Ambassidae	174
Amberjacks nei	251
Ameiurus nebulosus	88
Amer. plaice(=Long rough dab)	115
American alligator	347
American angler	200
American conger	181
American cupped oyster	316
American eel	98
American gizzard shad	108
American lobster	294
American sea scallop	319
American shad	107
American yellow perch	90
Ammodytes personatus	174
Ammodytes spp	175
Anabas	92
Anabas testudineus	92
Anadara clams nei	321
Anadara granosa	321
Anadara spp	321
Anarhichas lupus	190
Anarhichas minor	191
Anarhichas spp	191
Anchoa de Africa austral	209
Anchoa de California	209
Anchoa dentona	109
Anchoa hepsetus	209
Anchoa legítima	209
Anchoas, etc. nep	209
Anchois	208
Anchois, etc. nca	209
Anchois chuchueco	209
Anchois d'Argentine	208
Anchois de Californie	209
Anchois de l'Afrique australe	209
Anchois du Pérou	209
Anchois goulard	109
Anchois japonais	208
Anchois queue jaune	209
Anchois rayé	209
Anchois Stolephorus	209
Anchoíta	208
Anchoita japonesa	208
Anchoveta	209
Anchoveta(=Peruvian anchovy)	209
Anchoveta chuchueco	209
Anchoveta rabo amarillo	209
Anchovies, etc. nei	209

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Andorrero del Cabo	187
Andorreros, peces rubí nep	187
Andorrève du Cap	187
Andorrèves, poissons rubis nca	187
Ange de mer commun	270
Angeles nep	172
Angelfishes nei	172
Angelote	270
Angelotes, peces ángel nep	270
Angelshark	270
Angelsharks, sand devils nei	270
Anges de mer nca	270
Angler(=Monk)	200
Anglerfishes nei	201
Angolan dentex	161
Anguila americana	98
Anguila australiana	99
Anguila europea	98
Anguila japonesa	98
Anguilas nep	99
Anguilla anguilla	98
Anguilla australis	99
Anguilla japonica	98
Anguilla rostrata	98
Anguilla spp	99
Anguille d'Amérique	98
Anguille d'Australie	99
Anguille d'Europe	98
Anguille du Japon	98
Anguilles nca	99
Angular roughshark	270
Angulate volute	314
Anjova	244
Anodontostoma chacunda	108
Anoli à grandes écailles	137
Anolis nca	137
Anoli tumbil	136
Anoplopoma fimbria	199
Antarctic krill	308
Antarctic rockcods, noties nei	174
Antarctic silverfish	174
Antarctic starry skate	272
Antarctic stone crab	297
Antarctic toothfish	188
Antimora bleu	123
Antimora rostrata	123
Aphanopus carbo	193
Apogonidae	147
Apogonidés nca	147
Aquatic invertebrates nei	353
Aquatic mammals nei	343
Aquatic plants nei	363
Araignée européenne	288
Araignée portuaire	288
Araña porteña	288
Arapaima	86
Arapaima gigas	86
Araucanian herring	208
Arca del Pacífico occidental	321
Arca japonesa	321
Arcas anadara nep	321
Arcas nep	321
Arca spp	321
Arche crenelée	321
Arche granuleuse	321
Arches anadara nca	321
Arches nca	321
Archosargus probatocephalus	163
Arctica islandica	321
Arctic char	103
Arctocephalus australis	341
Arctocephalus pusillus	341
Arctoscopus japonicus	191
Arencón dorab	210
Arencones nep	210
Arenque banda azul	207
Arenque del Atlántico	202
Arenque del Pacífico	202
Arenquillo de banda	206
Arete	198
Argentina del Pacífico	180
Argentina du Pacifique	180
Argentinas	180
Argentina spp	180
Argentine anchovy	208
Argentine conger	181
Argentine croaker	154
Argentine hake	131
Argentine menhaden	205
Argentine red shrimp	305

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Argentines	180
Argentines	180
Argentine seabass	144
Argentine shortfin squid	329
Argentine stiletto shrimp	302
Argentinian sandperch	175
Argopecten gibbus	319
Argopecten irradians	319
Argopecten purpuratus	319
Argopecten ventricosus	320
Argyrops spinifer	163
Argyrosomus hololepidotus	155
Argyrosomus regius	155
Argyrozona argyrozona	163
Ariidae	137
Arioma índica	194
Ariomma indica	194
Ariomme indienne	194
Aristeidae	303
Aristeid shrimps nei	303
Aristeus antennatus	302
Aristeus varidens	302
Ark clams nei	321
Arnoglosses, rombous nca	113
Arripis georgianus	147
Arripis trutta	147
Arrow-tooth flounder	114
Artemesia longinaris	302
Artemia	309
Artemia salina	309
Ascidiacea	349
Ascidias nep	349
Ascidiens nca	349
Ascophyllum nodosum	358
Asian barbs nei	82
Asp	81
Aspe	81
Aspio	81
Aspius aspius	81
Astacidae, Cambaridae	285
Astacus astacus	284
Astéridés nca	351
Asteroidea	351
Astronotus spp	85
Atheresthes evermanni	114
Atheresthes stomias	114
Atherina boyeri	243
Atherinidae	243
Athérinidés nca	243
Atka mackerel	177
Atl.jackknife(=Atl.razor clam)	324
Atlantic anchoveta	209
Atlantic bay scallop	319
Atlantic blue marlin	231
Atlantic bonito	212
Atlantic bumper	253
Atlantic cod	124
Atlantic croaker	154
Atlantic emperor	159
Atlantic halibut	113
Atlantic herring	202
Atlantic horse mackerel	245
Atlantic mackerel	258
Atlantic menhaden	205
Atlantic moonfish	250
Atlantic pomfret	255
Atlantic redfishes nei	196
Atlantic rock crab	286
Atlantic sabretooth anchovy	109
Atlantic sailfish	230
Atlantic salmon	100
Atlantic saury	241
Atlantic seabob	302
Atlantic searobins	198
Atlantic silverside	243
Atlantic Spanish mackerel	214
Atlantic surf clam	323
Atlantic thread herring	206
Atlantic tomcod	127
Atlantic white marlin	233
Atlantic wolffish	190
Atractoscion aequidens	155
Atractoscion nobilis	155
Atrobucca nibe	157
Atún blanco	222
Atún común(Cimarrón)	220
Atún del Sur	224
Atún des aletas negras	222
Atunes nep	229
Atún tongol	222

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Aulacomya ater	318
Australian crayfish	284
Australian crocodile	347
Australian mussel	317
Australian pilchard	205
Australian salmon	147
Australian spiny lobster	291
Austroglossus microlepis	118
Austroglossus pectoralis	118
Austroglossus spp	118
Austromerluza antártica	188
Austromerluza negra	188
Austropotamobius pallipes	284
Auxide	216
Auxide et bonitou	216
Auxis thazard	216
Auxis thazard, A.rochei	216
Axillary seabream	160
Ayu	104
Ayu	104
Ayu sweetfish	104
Azov sea sprat	109
Bacaladilla	129
Bacalao criollo	123
Bacalao de Groenlandia	125
Bacalao del Artico	127
Bacalao del Atlántico	124
Bacalao del Pacífico	124
Bacalao largo(=Lorcha)	177
Bacalao navaga	126
Bacalao negro	199
Bacalao polar	128
Bacoreta	217
Bacoreta oriental	218
Badèche baillou	142
Badèche balai	142
Badèche bonaci	141
Badèche de roche	142
Badèche galopin	142
Badèches nca	142
Baga dorada	149
Bagas, besugatos nep	150
Bagas nep	150
Bagres marinos nep	137
Bagres nep	88
Bagrid catfish	88
Bagrus spp	88
Baikal seal	342
Baila	145
Baird's beaked whale	339
Baird's slickhead	180
Balaenoptera acutorostrata	337
Balaenoptera borealis	337
Balaenoptera edeni	337
Balaenoptera musculus	337
Balaenoptera physalus	337
Balai (=Plie canadienne)	115
Balai du Japon	115
Balane géante	309
Balanes	309
Balaou atlantique	241
Balaou du Japon	241
Baleen whales nei	337
Baleine à bec de Baird	339
Baleine à bosse	337
Baleines mysticètes nca	337
Baleines odontocètes nca	340
Balibots	138
Bali sardinella	203
Baliste cabri	178
Balistes carolinensis	178
Balistes nca	178
Balistidae	178
Ballan wrasse	170
Ballena azul	337
Ballenas mysticetas nep	337
Ballenas odontocetas nep	340
Ballyhoo halfbeak	241
Banana prawn	298
Banane de mer	136
Barbadas nep	128
Barbeau de Java	82
Barbeau fluviatile	78
Barbeaux d'Asie nca	82
Barbel	78
Bar blanc d'Amérique	112
Barbo común	78
Barbo de Hoven	82
Barbo de Java	82
Barbos de Asia nep	82
Barbottes nca	88
Barbudo de diez barbas	172
Barbudo gigante africano	172
Barbudo mamalí	172
Barbudo real	172
Barbudos nep	172
Barbue	120
Barbure mamalí	172
Barbures, capitaines nca	172
Barbus barbus	78
Barbus d'Hoven	82
Bar d'Amérique	112
Bar du Japon	144
Bar européen	146
Bar gigantesque	146
Bar jack	249
Barracudas nei	261
Barramundi(=Giant seaperch)	111
Barred grunt	151
Barrilete negro	218
Bars nca	146
Bar tacheté	145
Bartail flathead	177
Basking shark	263
Bastard grunt	151
Bastard halibut	121
Bastard halibuts nei	121
Batfishes	176
Bathyraja eatonii	273
Batrachoididae	179
Baudroie africaine	200
Baudroie commune	200
Baudroie d'Amérique	200
Baudroie diable	201
Baudroie rousse	200
Baudroies, etc. nca	201
Beaked redfish	196
Bearded brotula	183
Bearded seal	342
Beauclaire Pacifique	146
Beauclaires nca	146
Bécasse de mer	182
Bèche-de-mer japonaise	352
Bèches-de-mer nca	352
Bécunes nca	261
Begel	198
Bellotas de mar	309
Belone belone	240
Belonidae	240
Bélouga	339
Beluga	96
Beluga	96
Beluga	339
Benguela hake	131
Berardius bairdii	339
Berberecho común	324
Berberechos(=Cárdidos) nep	324
Béryx nca	183
Beryx spp	183
Besugatos	150
Besugo	159
Bigaro	312
Bigaros nep	312
Bigeye grunt	151
Bigeye scad	254
Bigeyes nei	146
Bigeye thresher	263
Bigeye tuna	227
Bighead carp	81
Bigorneau	312
Bigorneaux nca	312
Big-scale sand smelt	243
Birdbeak dogfish	269
Bivalvia	325
Blackbellied angler	200
Blackbelly rosefish	197
Black cardinal fish	190
Black carp	82
Black catfishes nei	88
Black cusk-eel	182
Black dogfish	269
Black driftfish	195
Black drum	156
Blackfin icefish	189
Blackfin tuna	222
Black grouper	141
Blackhead seabream	166
Blacklip abalone	312
Black marlin	232
Blackmouth croaker	157

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Black pomfret	252
Black rockfish	196
Black scabbardfish	193
Black seabass	144
Black seabream	162
Black skipjack	218
Blackspot(=red) seabream	159
Black stone crab	286
Blacktip shark	266
Blanches, etc. nca	170
Blanches nca	169
Blanquillo camello	187
Blanquillo fino	187
Blanquillos, paletas nep	187
Bleak	78
Blood cockle	321
Blotched picarel	167
Blue and red shrimp	302
Blue antimora	123
Blue butterfish	260
Blue crab	287
Bluefin gurnard	198
Bluefish	244
Blue grenadier	133
Blue king crab	296
Blue ling	125
Blue mackerel	258
Blue mud shrimp	295
Blue mussel	317
Bluenose warehou	195
Blue runner	248
Blue sea chub	170
Blue shark	265
Blue skate	271
Blue squat lobster	296
Bluestripe herring	207
Blue swimming crab	286
Blue tilapia	84
Blue whale	337
Blue whiting(=Poutassou)	129
Boarfishes nei	185
Bobo	139
Bobo croaker	157
Bobo mullet	139
Bocaccio rockfish	196
Boca dulce	267
Boca negra(Pez del diablo)	190
Bocasse bossue	173
Bocasse de Patagonie	189
Bocasse grise	173
Bocasse jaune	173
Bocasse marbrée	173
Bocasses, bocassons nca	174
Bocassette dégarnie	173
Bocina	313
Boe drum	155
Boga	165
Bogavante	295
Bogavante americano	294
Bogue	165
Bogue	165
Bombache boe	155
Bombache tigre mayor	156
Bombay-duck	136
Bondelle	105
Bonefish	136
Bonga shad	205
Bonite à dos rayé	212
Bonite du Pacifique oriental	212
Bonito del Atlántico	212
Bonito del Pacífico oriental	212
Bonnetmouths, rubyfishes nei	187
Bonytongues nei	86
Boops boops	165
Boquerón	208
Boquerones	209
Boquichico reticulado	87
Boreogadus saida	128
Borracho	199
Bothidae	113
Bottlenose fishes nei	87
Boucot du Pacifique	305
Boucot ovetgernade	305
Bouquet commun	304
Bouquet covac	304
Bouquet géant	284
Bouquets d'eau douce nca	284
Bourrugue coco	156
Bourrugue du Golfe	154
Bourrugue renard	154

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Bourrugues nca	154
Bourses	178
Boxfishes nei	178
Brachydeuterus auritus	151
Brachyura	289
Brama brama	255
Bramidae	255
Branchiostegidae	187
Brazilian codling	126
Brazilian flathead	175
Brazilian groupers nei	142
Brazilian menhaden	205
Brazilian sardinella	203
Breca	159
Breca chata	160
Brecas nep	160
Bregmacère de l'océan Indien	123
Bregmacero	123
Bregmaceros mcclellandi	123
Brema común	76
Bremas nep	76
Brème d'eau douce	76
Brèmes d'eau douce nca	76
Brevoortia aurea	205
Brevoortia patronus	205
Brevoortia pectinata	205
Brevoortia tyrannus	205
Brill	120
Brine shrimp	309
Broadnose sevengill shark	263
Broad-striped anchovy	209
Broadtail shortfin squid	329
Brochet du Nord	86
Brook trout	103
Broomtail grouper	142
Brosme	124
Brosme brosme	124
Brosmio	124
Brótola brasileña	126
Brótola de fango	125
Brotolilla	123
Brotula barbata	183
Brótula de barbas	183
Brótulas, congribadejos nep	183
Brotule barbée	183
Brown bullhead	88
Brown king crab	296
Brown meagre	153
Brown seaweeds	358
Brown smooth-hound	267
Brushtooth lizardfish	137
Bryde's whale	337
Buccin	313
Buccinum undatum	313
Buey del Pacífico	286
Buey de mar	286
Buffalofishes nei	76
Bull kelp	358
Bumalo	136
Burbot	89
Burro chiclero	151
Burro ojón	151
Burros, roncos nep	152
Busicones	313
Busycons	313
Busycon spp	313
Butter clam	322
Butterfishes, pomfrets nei	260
Caballa de la India	259
Caballa del Atlántico	258
Caballa pintoja	258
Caballa rechoncha	259
Caballas Indo-Pacífico nep	259
Caballas nep	259
Caballas scomber nep	258
Cabete picudo	199
Cabetes, rubios nep	199
Cabeza de serpiente	92
Cabeza de serpiente cabrío	92
Cabeza de serpiente rojo	92
Cabezas de serpiente nep	92
Cabezon	177
Cabinza	151
Cabinza grunt	151
Cabrilla loca	144
Cachalot	339
Cachalote	339
Cachama	87
Cachama	87
Cachama blanca	87

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Cachúas	178
Cachucho	161
Cachuelo	79
Caesio spp	141
Cagna cabinza	151
Cagna rayée	151
Caguama	345
Caïman à lunettes	347
Caimán americano	347
Caiman crocodilus	347
Caimán de anteojos	347
Calamar del Cabo	327
Calamares, jibias, potas nep	330
Calamares nep	327
Calamar pálido	327
Calamar patagónico	327
Calamus spp	161
Calandre antarctique	174
Calderón común	339
Calderón de aletas cortas	339
Calicagère bleue	170
Calico scallop	319
California flounder	121
Californian anchovy	209
California pilchard	204
California sheephead	171
Callianassa spp	295
Callinectes danae	287
Callinectes sapidus	287
Callophyllis variable	360
Callophyllis variegata	360
Callorhinchus capensis	275
Callorhinchus milii	275
Callorhinchus spp	275
Callorhinus ursinus	341
Calmar du Cap	327
Calmar patagon	327
Calmars, encornets nca	330
Calmars nca	327
Calmar totam	327
Calofila variable	360
Camarón blanco del Pacífico	299
Camarón blanco norteño	299
Camarón café norteño	298
Camaroncillo akiami	304
Camaroncillos	302
Camaroncillos,langostinos,etc.	296
Camarón común	304
Camarón cortapluma	305
Camarón cristal	299
Camarón cuac	304
Camarón cuchilla	305
Camarón de Hokkai	303
Camarón de piedra	305
Camarón de piedra del Pacífico	305
Camarón devo	301
Camarones crangónidos nep	305
Camarones de agua dulce nep	284
Camarones esculpidos nep	305
Camarones Metapenaeus nep	301
Camarones navaja nep	305
Camarones Océano Pacífico nep	304
Camarones palemónidos nep	304
Camarones Pandalus nep	303
Camarones sergéstidos nep	304
Camarón estilete argentino	302
Camarón fijador arquero	302
Camarón jiboso	303
Camarón langostín argentino	305
Camarón malacho	303
Camarón morotoje	304
Camarón nailon	303
Camarón nailon norteño	304
Camarón navaja	305
Camarón norteño	303
Camarón patiamarillo	298
Camarón patiblanco	298
Camarón rabo colorado	300
Camarón rojo real	305
Camarón rosado con manchas	299
Camarón rosado norteño	298
Camarón rosado sureño	300
Camarón siba	301
Camarón siete barbas	302
Cañabota gata	263
Canary dentex	161
Canary drum (=Baardman)	154
Canary rockfish	196
Cancer borealis	286
Cancer irroratus	286
Cancer magister	286
Cancer pagurus	286
Cancer productus	286
Candiles nep	138
Cangrejo a pinzas blancas	284
Cangrejo azul	287
Cangrejo de las marismas	284
Cangrejo de las nieves	288
Cangrejo de manglares	287
Cangrejo de piedra negro	286
Cangrejo de río de Australia	284
Cangrejo de río de patas rojas	284
Cangrejo peludo	288
Cangrejo real azul	296
Cangrejo real marrón	296
Cangrejo real rojo	296
Cangrejos de las nieves (Pac.)	288
Cangrejos de mar nep	289
Cangrejos de río nep	285
Cangrejo sirí	287
Cangrejos rusos	296
Cangrejo verde	287
Cangrejo verde mediterráneo	287
Cantherhines(=Navodon) spp	178
Caouane	345
Cape bonnetmouth	187
Cape elephantfish	275
Cape gurnard	198
Cape hakes	132
Cape Hope squid	327
Cape horse mackerel	246
Capelan	240
Capelán	240
Capelan de Méditerranée	128
Capelin	240
Capellán	128
Cape redfish	196
Cape rock lobster	292
Capitaine royal	172
Caproidae	185
Capucette	243
Carácidos nep	87
Caracols de mar	312
Caramote	299
Caramote prawn	299
Carangidae	254
Carangidés nca	254
Carángidos nep	254
Carangids nei	254
Carangue comade	249
Carangue coubali	248
Carangue crevalle	249
Carangue dentue	248
Carangue royale	253
Caranx crysos	248
Caranx hippos	249
Caranx rhonchus	249
Caranx ruber	249
Caranx spp	249
Carassin(=Cyprin)	78
Carassius auratus	78
Carassius carassius	78
Carbonero(=Colín)	127
Carcharhinidae	266
Carcharhinus brachyurus	266
Carcharhinus falciformis	266
Carcharhinus limbatus	266
Carcharhinus obscurus	266
Carcharhinus plumbeus	266
Carcharias taurus	263
Carcharodon carcharias	265
Carcinus aestuarii	287
Carcinus maenas	287
Cardeau californien	121
Cardeau d'été	121
Cardeau hirame	121
Cardeaux nca	121
Cardiidae	324
Cardinalfishes, etc. nei	147
Cardinal fishes nei	190
Cardine franche	119
Cardines nca	119
Caretta caretta	345
Caribbean spiny lobster	291
Carite atlántico	214
Carite chinigua	214
Carite del Indo-Pacífico	214
Carite estriado Indo-Pacífico	213
Carite lucio	214
Carite lusitánico	215

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Carite oriental	215
Carite rayado	214
Carite sierra	215
Carites nep	215
Carlottin anglais	114
Carocho	269
Carpa	76
Carpa cabezona	81
Carpa china	80
Carpa de fango	80
Carpa de Wuchang	82
Carpa negra	82
Carpa plateada	80
Carpe à grosse tête	81
Carpe argentée	80
Carpe commune	76
Carpe de vase	80
Carpe de Wuchang	82
Carpe herbivore(=chinoise)	80
Carpe noire	82
Carpenter seabream	163
Carpín	78
Carragheen (Irish) moss	360
Carrot squat lobster	296
Casabe	253
Casabe orqueta	254
Caspialosa spp	108
Caspian seal	342
Caspian shads	108
Cassava croaker	157
Castagnoles nca	255
Castagnoline noire	252
Castaneta	188
Castañeta	188
Castanette pintadille	188
Castanette pontude	188
Catalufa Pacífico	146
Catalufas nep	146
Catemo africano	170
Catemo manchado	170
Catfishes nei	88
Catostomidae	76
Catsharks, nursehounds nei	265
Caulolatilus princeps	187
Cazón	268
Cazones picudos,tintoreras nep	266
Cefalópodos nep	333
Centolla antártica	297
Centolla dorada	296
Centolla europea	288
Centolla patagónica	296
Centolla redonda	297
Centollas, centollones nep	297
Centollón	297
Centrine commune	270
Centroberyx affinis	184
Centrolophes nca	195
Centrolophidae	195
Centrophorus granulosus	269
Centrophorus squamosus	269
Centropomus spp	141
Centropomus undecimalis	141
Centropristis striata	144
Centroscyllium fabricii	269
Centroscymnus coelolepis	269
Centroscymnus crepidater	269
Cephalopoda	333
Céphalopodes nca	333
Cephalopods nei	333
Cerastoderma edule	324
Cerdo marino	270
Cernier commun	186
Cernier de Nouvelle Zélande	187
Cero	214
Cervimunida johni	296
Céteau	118
Cetengraulis edentulus	209
Cetengraulis mysticetus	209
Cetorhinus maximus	263
Chabots	177
Chacarona de Canarias	161
Chacunda gizzard shad	108
Chaenocephalus aceratus	189
Chaenodraco wilsoni	190
Chamelea gallina	321
Champsocephalus gunnari	189
Chancharro bocacio	196
Chancharro cola amarilla	195
Chancharro flioma	196
Chancharro pimienta	196

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Channa argus	92
Channa micropeltes	92
Channa spp	92
Channa striata	92
Channichthyidae	190
Channichthys rhinoceratus	190
Chano	111
Chano	111
Chanos chanos	111
Characidae	87
Characinidés nca	87
Characins nei	87
Chardin du Pacifique	206
Chardin fil	206
Charlottin pétrale	114
Charrascos	177
Chars nei	103
Chascón	358
Chato índico	177
Cheilodactylus bergi	188
Cheilodactylus variegatus	188
Cheimerius nufar	163
Chelidonichthys capensis	198
Chelidonichthys cuculus	198
Chelidonichthys kumu	198
Chelidonichthys lucerna	198
Chelonia mydas	345
Cherna	186
Cherna criolla	142
Cherna de ley	142
Cherna hapuku	187
Cherna pintada	143
Chèvres, disques nca	176
Chevrette akiami	304
Chicharro banda dorada	254
Chicharro garretón	246
Chicharro ojón	254
Chicharro ojotón	246
Chicorea de mar	360
Chilean flat oyster	315
Chilean jack mackerel	246
Chilean kelp	358
Chilean knife shrimp	305
Chilean mussel	317
Chilean nylon shrimp	303
Chilean sea urchin	352
Chilean semele	324
Chilipepper rockfish	196
Chimaera monstrosa	275
Chimaeras, etc. nei	278
Chimère commune	275
Chimères, etc. nca	278
Chimères nca	275
Chinchard à queue jaune	246
Chinchard d'Europe	245
Chinchard dos vert	247
Chinchard du Cap	246
Chinchard du Chili	246
Chinchard du Cunène	246
Chinchard du Japon	246
Chinchard frappeur	246
Chinchard gros yeux	246
Chinchards, carangues nca	249
Chinchards noirs nca	247
Chinese gizzard shad	109
Chinook(=Spring=King)salmon	102
Chione stutchburyi	321
Chionodraco rastrospinosus	190
Chionoecetes opilio	288
Chionoecetes spp	288
Chirla	321
Chirla mercenaria	322
Chirocentre dorab	210
Chirocentres nca	210
Chirocentrus dorab	210
Chirocentrus spp	210
Chirurgiens nca	176
Chlamys islandica	320
Chlorophyceae	362
Chloroscombrus chrysurus	253
Chloroscombrus orqueta	254
Choicy ruff	194
Chola guitarfish	271
Cholga	318
Cholga mussel	318
Chondrostoma nasus	78
Chondrus crispus	360
Chopa	162
Chopa azul	170
Chorito	317

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Choro	317
Choro mussel	317
Choromytilus chorus	317
Chrysichthys nigrodigitatus	88
Chrysichthys spp	88
Chrysoblephus spp	165
Chub mackerel	256
Chubs nei	80
Chucla	167
Chuclas, carameles nep	167
Chum(=Keta=Dog)salmon	101
Chupadores nep	76
Cichla ocellaris	85
Cichlasoma managuense	85
Cichlidae	85
Cichlidés nca	85
Cichlids nei	85
Cíclidos nep	85
Cigala	294
Cigala del Mozambique	294
Cigala de Nueva Zelandia	294
Cigale japonaise	293
Cigales nca	294
Cigarra japonesa	293
Cigarros nep	294
Cinoglósidos	119
Ciprinidos nep	82
Cirrhinus molitorella	80
Cisco de lac	105
Cistosira barbuda	358
Citharichthys sordidus	121
Clam	323
Clams, etc. nca	325
Clams, etc. nei	325
Clarias anguillaris	88
Clarias gariepinus	88
Clarias spp	88
Climbing perch	92
Clupanodon thrissa	109
Clupea harengus	202
Clupea pallasii	202
Clupeoidei	109
Clupeoidei	210
Clupeoideos diádromos nep	109
Clupeoideos nep	210
Clupéoidés diadromes nca	109
Clupéoidés nca	210
Clupeoids nei	210
Clupeonella cultriventris	109
Clupeoneile	109
Cobia	245
Cobia	245
Cobos nep	313
Cochayuyo	358
Cockles nei	324
Cocodrilo de Australia	347
Cocodrilo de Cuba	348
Cocodrilo del Nilo	347
Cocodrilo del Siam	347
Cocodrilo de Nueva Guinea	347
Cocodrilo estuarino	347
Coffres nca	178
Cohana doré	149
Cohanas, mamilas nca	150
Cohanas nca	150
Coho(=Silver)salmon	102
Cohombro de mar japonés	352
Cohombros de mar nep	352
Cojinoba savorín	194
Cojinobas nep	195
Cojinúa carbonera	249
Cojinúa negra	248
Cola de rata azul	133
Colín de Alaska	128
Cololabis saira	241
Colossoma macropomum	87
Comète coussut	249
Comète indienne	248
Comète japonaise	248
Comète saumon	253
Comètes nca	248
Comète torpille	253
Common carp	76
Common cuttlefish	326
Common dab	116
Common dace	80
Common dentex	161
Common dolphinfish	255
Common edible cockle	324
Common mora	123

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Common nase	78
Common octopus	332
Common pandora	159
Common periwinkle	312
Common prawn	304
Common shrimp	304
Common snook	141
Common sole	117
Common spiny lobster	293
Common squids nei	327
Common warehou	194
Compère bigaré	178
Compère rouge	178
Compères nca	178
Concha de peregrino	319
Conchas de mejillón agua dulce	354
Conchas de ostras perleras nep	354
Conchas marinas nep	354
Concholepas concholepas	312
Condrostoma común	78
Conger conger	181
Conger eels, etc. nei	181
Conger myriaster	181
Conger oceanicus	181
Conger orbignyanus	181
Congo dentex	162
Congre argentin	181
Congre d'Amérique	181
Congre d'Europe	181
Congre du Pacifique nord-ouest	181
Congres, etc. nca	181
Congribadejo(=Rosada)del Cabo	183
Congribadejo colorado	182
Congribadejo negro	182
Congribadejo rosado	182
Congribadejos nep	183
Congridae	181
Congrio americano	181
Congrio argentino	181
Congrio común	181
Congrio del Pacífico	181
Congrios, etc. nep	181
Conodon nobilis	151
Coonstripe shrimp	303
Copper shark	266
Coque commune	324
Coque jaune	322
Coques nca	324
Coquilles d'huîtres perl. nca	354
Coquilles des moules eau douce	354
Coquilles marines nca	354
Coquille St-Jacques atlantique	319
Coquille St-Jacques méditerr.	319
Coquilles turbo nca	354
Coquinas	323
Corail aka	356
Corail blanc	356
Corail de profondeur de Midway	356
Corail momo	356
Corail Sardaigne	356
Corails mous nca	356
Coral aka	356
Coral blanco	356
Coral Cerdeña	356
Coral de profundidad de Midway	356
Corales muelles nep	356
Corallium elatius	356
Corallium japonicum	356
Corallium konojoi	356
Corallium rubrum	356
Corallium sp. nov.	356
Coral momo	356
Corb commun	153
Corbicula japonesa	311
Corbicula japonica	311
Cordonnier bossu	252
Corégone blanc	105
Corègone de lac	105
Corégone lavaret	105
Corégones nca	105
Coregono blanco	105
Coregono de artedi	105
Coregono de lago	105
Coregono picudo	105
Coregonos nep	105
Coregonus albula	105
Coregonus artedi	105
Coregonus clupeaformis	105
Coregonus lavaretus	105
Coregonus oxyrinchus	105

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Coregonus spp	105
Cornuda común	267
Cornuda cruz(=Pez martillo)	266
Cornudas, etc. nep	267
Corocoro burro	150
Corocoro plateado	151
Corvallo	153
Corvina	153
Corvina	155
Corvina bobo	157
Corvina casava	157
Corvina del Sur	155
Corvina honnibe	156
Corvina japonesa	156
Corvina negra	157
Corvina plateada	157
Corvina reina	156
Corvinas africanas nep	157
Corvinata ayanque	153
Corvinata blanca	155
Corvinata pescadilla	153
Corvinata pintada	153
Corvinata prieta	155
Corvinata real	153
Corvinatas nep	153
Corvinón brasileño	154
Corvinones nep	154
Corvinón negro	156
Corvinón ocelado	156
Corvinón rayado	153
Coryphaena hippurus	255
Coryphaenoides rupestris	133
Coryphène commune	255
Courbine blanche	155
Courbine pélin	155
Couteau de l'Atlantique	324
Couteau du Pacifique	324
Couteaux nca	323
Crabe bleu	287
Crabe caillou noir	286
Crabe de palétuviers	287
Crabe des neiges	288
Crabe gazami	287
Crabe lénée	287
Crabe royal bleu	296
Crabe royal brun	296
Crabe royal de l'Antartique	297
Crabe royal doré	296
Crabe royal du Kamtchatka	296
Crabe royal hérisson	297
Crabe royal patagonien	296
Crabe royal sphérique	297
Crabes de mer nca	289
Crabes des neiges du Pac. nca	288
Crabes royaux	296
Crabes royaux, etc. nca	297
Crabe velu	288
Crabe vert	287
Crabe vert de la Méditerranée	287
Crangon crangon	304
Crangonidae	305
Crangonid shrimps nei	305
Crapauds, etc. nca	179
Crassostrea gigas	315
Crassostrea iredalei	316
Crassostrea rhizophorae	315
Crassostrea spp	316
Crassostrea virginica	316
Craylets, squat lobsters	296
Crevalle jack	249
Crevette à front rayé	303
Crevette-archer	302
Crevette banane	298
Crevette blanche des Indes	299
Crevette charnue	299
Crevette cristal	299
Crevette de salines	309
Crevette de Sao Paulo	300
Crevette devo	301
Crevette géante tigrée	298
Crevette gibbeuse	303
Crevette grise	304
Crevette hokkai	303
Crevette kuruma	298
Crevette ligubam du Nord	299
Crevette morotoge	304
Crevette nordique	303
Crevette nylon chilienne	303
Crevette nylon nordique	304
Crevette pattes blanches	298
Crevette pattes jaunes	298
Crevette queue rouge	300
Crevette rodché du Nord	298
Crevette rodché du Sud	300
Crevette rose du large	301
Crevette rouge	302
Crevette royale blanche	299
Crevette royale grise	298
Crevette royale occidentale	299
Crevette royale rose	299
Crevettes crangonidés nca	305
Crevettes d'eau douce nca	284
Crevette seabob(Atlantique)	302
Crevette siba	301
Crevettes Metapenaeus nca	301
Crevettes océan Pacifique nca	304
Crevettes palémonides nca	304
Crevettes Pandalus nca	303
Crevettes Penaeus nca	300
Crevettes sculptées nca	305
Crevettes seabob(Pacifique)	302
Crevettes sergestid nca	304
Crevette stylet d'Argentine	302
Crevette tigrée verte	299
Croakers, drums nei	157
Croakers nei	154
Crocodile australien	347
Crocodile cubain	348
Crocodile d'estuaires	347
Crocodile de Géorgie	190
Crocodile de Morelet	348
Crocodile de Nouvelle-Guinée	347
Crocodile du Nil	347
Crocodile siamois	347
Crocodylus johnstoni	347
Crocodylus moreletii	348
Crocodylus niloticus	347
Crocodylus novaeguineae	347
Crocodylus porosus	347
Crocodylus rhombifer	348
Crocodylus siamensis	347
Crossie blanc	141
Crossies nca	141
Crucian carp	78
Crustacea	285
Crustacea	309
Crustáceos de agua dulce nep	285
Crustáceos marinos nep	309
Crustacés d'eau douce nca	285
Crustacés marins nca	309
Crystal shrimp	299
Ctenopharyngodon idellus	80
Cuban crocodile	348
Cuckoo ray	272
Cuna aguají	142
Cuna bonací	141
Cuna de piedra	142
Cuna garopa	142
Cunas nep	142
Cunene horse mackerel	246
Cunner	171
Cupped oysters nei	316
Curlfin sole	117
Cusk-eels, brotulas nei	183
Cusk-eels nei	183
Cuttlefish,bobtail squids nei	326
Cuvier's Dwarf caiman	348
Cyclopterus lumpus	200
Cymbium spp	314
Cynoglossidae	119
Cynoglossidés	119
Cynoscion analis	153
Cynoscion nebulosus	153
Cynoscion regalis	153
Cynoscion spp	153
Cynoscion striatus	153
Cyprine d'Islande	321
Cyprinidae	82
Cyprinidés nca	82
Cyprinids nei	82
Cyprins sucets nca	76
Cyprinus carpio	76
Cypselurus agoo	242
Cyrène japonaise	311
Cystophora cristata	342
Cystoseira barbata	358
Cystoseire dorée	358
Cythérée du Japon	321
Dagaas	86
Dagaas	86

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Dagaas	86
Daggertooth pike conger	180
Dalapuganos	176
Dalatias licha	269
Dana swimcrab	287
Danube sturgeon(=Osetr)	96
Dark ghost shark	275
Dasyatis akajei	273
Dasyatis spp	273
Daubenets	161
Dealfishes	242
Deania calcea	269
Décapodes natantia nca	305
Decápodos natantia nep	305
Decapterus maruadsi	248
Decapterus russelli	248
Decapterus spp	248
Deepsea smelt	180
Deepwater rose shrimp	301
Delphinapterus leucas	339
Demersal percomorphs nei	186
Demi-bec brésilien	241
Demi-bec du Japon	241
Demi-becs nca	241
Demoiselles nca	172
Denté à gros yeux	161
Denté angolais	161
Denté à tache rouge	161
Denté charpentier	163
Denté commun	161
Denté congolais	162
Denté du Cap	164
Denté nufar	163
Dentés, spares nca	166
Dentés nca	162
Dentex angolensis	161
Dentex canariensis	161
Dentex congoensis	162
Dentex dentex	161
Dentex macrophthalmus	161
Dentex nei	162
Dentex spp	162
Dentón	161
Dentón angoleño	161
Dentón carpintero	163
Dentón congolés	162
Dentón del Cabo	164
Dentones, samas, etc. nep	162
Dentones, sargos nep	166
Dentón nufar	163
Devil anglerfish	201
Diablillo antártico	174
Diadromous clupeoids nei	109
Diagramme gris	151
Diamond back terrapins	345
Dicentrarchus labrax	146
Dicentrarchus punctatus	145
Dicentrarchus spp	146
Dicologlossa cuneata	118
Diplodus sargus	160
Diplodus spp	160
Dissostichus eleginoides	188
Dissostichus mawsoni	188
Dogfishes and hounds nei	270
Dogfish sharks, etc. nei	271
Dogfish sharks nei	270
Donax clams	323
Donax spp	323
Dorab wolf-herring	210
Dorada	164
Dorada del Pacífico	163
Dorade	163
Dorade grise	162
Dorade rose	159
Dorade royale	164
Dorades nca	164
Doradillo pobre	173
Dories nei	185
Dormeur du Pacifique	286
Dorosoma cepedianum	108
Dosidicus gigas	329
Dotted gizzard shad	109
Douceron de Stimpson	323
Dover sole	116
Draco antártico	189
Draco cocodrilo	190
Draco espinudo	190
Draco ocelado	190
Draco rayado	189
Draco rinoceronte	190
Dracos nep	190
Drepane africana	170
Drepane punctata	170
Dungat grouper	143
Dungeness crab	286
Durmientes nep	91
Durvillaea antartica	358
Durvillée antarctique	358
Dusky grouper	142
Dusky shark	266
Dusky smooth-hound	267
Dussumieria acuta	205
Dussumieria elopsoides	205
Eagle rays	273
Eastern Pacific bonito	212
Eaton's skate	273
Echeneidae	256
Echinodermata	351
Echinoderms	351
Echinus esculentus	352
Ecrevisse à pattes blanches	284
Ecrevisse à pieds rouges	284
Ecrevisse d'Australie	284
Ecrevisse rouge de marais	284
Ecrevisses euro-américain. nca	285
Ecrevisse signal	284
Edible crab	286
Eel-grass	363
Eelpout	174
Eelpouts	174
Eeltail catfishes	138
Egiefin	126
Eglefino	126
Elagatis bipinnulata	253
Elasmobranchii	276
Elédones communes et musquées	332
Eledone spp	332
Eleginops maclovinus	173
Eleginus gracilis	127
Eleginus navaga	126
Eleotridae	91
Elephantfishes nei	275
Eleutheronema tetradactylum	172
Elongate ilisha	109
Elops lacerta	136
Elops saurus	136
Emissole brune	267
Emissole douce	267
Emissole gatuso	267
Emissole grivelée	267
Emissole lisse	267
Emissoles nca	267
Emmelichthyidae	187
Emmelichthys nitidus	187
Emperador atlántico	159
Emperadores nep	159
Empereur atlantique	159
Empereurs nca	159
Emperors(=Scavengers) nei	159
Encornet étoile	330
Encornet géant	329
Encornet minami	330
Encornet rouge	329
Encornet rouge argentin	329
Encornet rouge nordique	328
Encornet volant	328
Endeavour shrimp	301
English sole	114
Engraulidae	209
Engraulis anchoita	208
Engraulis capensis	209
Engraulis encrasicolus	208
Engraulis japonicus	208
Engraulis mordax	209
Engraulis ringens	209
Ensis directus	324
Eopsetta jordani	114
Eperlan à petite bouche	104
Eperlan arc-en-ciel	104
Eperlan du Pacifique	104
Eperlan européen	104
Eperlano arco iris	104
Eperlano de estanque	104
Eperlano del Pacífico	104
Eperlano europeo	104
Eperlanos nep	104
Eperlans nca	104
Ephippidae	176
Epigonus spp	190
Epigonus telescopus	190

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Epinephelus aeneus	142
Epinephelus analogus	142
Epinephelus flavolimbatus	143
Epinephelus goreensis	143
Epinephelus guttatus	143
Epinephelus marginatus	142
Epinephelus morio	143
Epinephelus nigritus	143
Epinephelus niveatus	143
Epinephelus spp	143
Epinephelus striatus	142
Epinoche à trois épines	111
Eponges	357
Eretmochelys imbricata	345
Erignathus barbatus	342
Erimacrus isenbeckii	288
Erizo blanco	352
Erizo de mar	351
Erizo europeo	352
Erizos, cohombros de mar	351
Erizos nep	351
Escardinio	79
Escargots de mer	312
Esciénidos nep	157
Escolar	192
Escolar clavo	192
Escolar negro	192
Escolar plateado	192
Escolar sierra	192
Escolier	191
Escolier blanc	192
Escolier noir	192
Escolier tifiati	192
Escorpión	175
Escualos diversos nep	275
Esox lucius	86
Espadín	207
Espadín de las Malvinas	207
Espadín del Mar d'Azov	109
Espadon	235
Espinoso	111
Esponjas	357
Esterlete	96
Estomatopodos nep	309
Estornino	256
Estrellas nep	351
Estuarine crocodile	347
Esturgeon blanc	96
Esturgeon du Danube	96
Esturgeon étoilé	96
Esturgeons nca	96
Esturión beluga	96
Esturión blanco	96
Esturión del Danube	96
Esturiones nep	96
Esturión estrellado	96
Ethmalosa fimbriata	205
Ethmalose d'Afrique	205
Ethmidium maculatum	207
Etmopterus spp	269
Etrille bleue	286
Etrilles nca	287
Etrumeus teres	205
Etrumeus whiteheadi	206
Euastacus armatus	284
Eulachon	104
Eulakane	104
Eumetopias jubatus	341
Euphausia superba	308
Euro-American crayfishes nei	285
European anchovy	208
European conger	181
European edible sea urchin	352
European eel	98
European flat oyster	315
European flounder	116
European flying squid	329
European hake	130
European lobster	295
European perch	90
European pilchard(=Sardine)	206
European plaice	113
European seabass	146
European smelt	104
European sprat	207
European whitefish	105
Euthynnus affinis	218
Euthynnus alletteratus	217
Euthynnus lineatus	218
Eutrigla gurnardus	199

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Ex Mollusca	354
Exocets nca	242
Exocoetidae	242
Ex Pinctada spp	354
Ex Trochus spp	354
Ex Turbo spp	354
Ex Unionidae	354
Falkland sprat	207
False abalone	312
False scad	249
False trevally	244
Falso halibut del Canadá	121
Falso halibut del Japón	121
Falsos halibuts nep	121
Faneca	128
Faneca noruega	128
Fanfre noir	144
Fausse limande du Pacifique	116
Faux flétan du Japon	114
Faux flétan du Pacifique	114
Fiatole	260
Filefishes	178
Finfishes nei	279
Fin whale	337
Flatfishes nei	121
Flathead grey mullet	139
Flatheads nei	177
Flathead sole	115
Flat oysters nei	315
Fleshy prawn	299
Flétan de l'Atlantique	113
Fletán del Atlantico	113
Fletán del Pacífico	113
Flétan du Pacifique	113
Fletán negro	114
Flétan noir	114
Flet d'Europe	116
Florida pompano	250
Flyingfishes nei	242
Foca barbuda	342
Foca capuchina	342
Foca común	341
Foca de Baikal	342
Foca de gris	342
Foca de Groenlandia	341
Foca del Caspio	342
Foca fajada	342
Foca largha	342
Foca marbreada	341
Focas nep	342
Forgeron ailé	170
Forgeron tacheté	170
Fourfinger threadfin	172
Freshwater bream	76
Freshwater breams nei	76
Freshwater crustaceans nei	285
Freshwater fishes nei	92
Freshwater gobies nei	91
Freshwater molluscs nei	311
Freshwater mussel shells	354
Freshwater perches nei	90
Freshwater prawns, shrimps nei	284
Freshwater siluroids nei	89
Frigate and bullet tunas	216
Frigate tuna	216
Frogs	344
Fusileros	141
Fusiliers	141
Fusiliers	141
Gadiformes	134
Gadiformes nca	134
Gadiformes nei	134
Gadiformes nep	134
Gadimorena ojichica	123
Gadimorenas nep	123
Gadomurène petit oeil	123
Gadomurènes nca	123
Gadus macrocephalus	124
Gadus morhua	124
Gadus ogac	125
Gag	142
Gaidropsarus spp	128
Galápagos nep	346
Galatée bleue	296
Galatée orange	296
Galatée pélagique	296
Galatées	296
Galatheidae	296
Galeoides decadactylus	172
Galeorhinus galeus	268

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Galera ocelada	309
Galeras nep	309
Gallineta	197
Gallineta del Cabo	196
Gallineta del Pacífico	195
Gallineta dorada	195
Gallineta nórdica	196
Gallinetas del Atlántico nep	196
Gallo del Norte	119
Gallos nep	119
Galludos, tollos, nep	270
Galludos, tollos y musolas nep	270
Galúa	139
Gamba carabinero	302
Gamba de altura	301
Gamba listada	302
Gamba rosada	302
Gambas,camaron.(agua dulce)nep	284
Gambas aristeidos nep	303
Gambon écarlate	302
Gambon rayé	302
Gambons,crevet. aristeidés nca	303
Gardon	79
Gardons nca	79
Garfish	240
Garropa jaspeada	142
Gaspareau	107
Gasterópodos nep	314
Gasterosteus aculeatus	111
Gastropoda	314
Gastropodes nca	314
Gastropods nei	314
Gata nodriza	265
Gatuso	267
Gazami crab	287
Geelbek croaker	155
Gelidios	360
Gelidium seaweeds	360
Gelidium spp	360
Genyonemus lineatus	155
Genypterus blacodes	182
Genypterus capensis	183
Genypterus chilensis	182
Genypterus maculatus	182
Genypterus spp	183
Geriocangrejo rojo	288
Gériocrabe rouge	288
Geriones nep	288
Germon	222
Gerreidae	170
Gerres spp	169
Geryon quinquedens	288
Géryons nca	288
Geryons nei	288
Geryon spp	288
Ghost shark	275
Ghost shrimps	295
Giant abalone	312
Giant African threadfin	172
Giant barnacle	309
Giant boarfish	188
Giant river prawn	284
Giant seabass	146
Giant stargazer	191
Giant tiger prawn	298
Gigartina seaweeds	360
Gigartina spp	360
Gilthead seabream	164
Ginglymostoma cirratum	265
Girella nigricans	170
Girella tricuspidata	170
Glass catfishes	88
Glassfishes	174
Globicephala macrorhynchus	339
Globicephala melas	339
Globicéphale commun	339
Globicéphale tropical	339
Globose king crab	297
Glossanodon semifasciatus	180
Glyptocephalus cynoglossus	115
Glyptocephalus zachirus	115
Gnathanodon speciosus	253
Goatfishes	169
Goatfishes, red mullets nei	169
Góbidos de agua dulce nep	91
Góbidos nep	175
Gobies d'eau douce nca	91
Gobies nca	175
Gobies nei	175
Gobiidae	91
Gobiidae	175
Golden Cystoseira	358
Golden king crab	296
Golden redfish	195
Golden threadfin bream	149
Golden trevally	253
Goldfish	78
Goldstripe sardinella	202
Golletas	118
Goose barnacles	309
Goret mule	150
Gourami embrasseur	92
Gourami peau de serpent	92
Gracilarias	360
Gracilaria seaweeds	360
Gracilaria spp	360
Granadero de roca	133
Granaderos, colas de ratón nep	134
Granaderos nep	133
Grande allache	203
Grande castagnole	255
Grande-gueule à long nez	190
Grande-gueule antarctique	189
Grande-gueule épineuse	190
Grande-gueule ocellée	190
Grande roussette	265
Grande verrue tigre	156
Grande vive	175
Grande zostère	363
Grand requin blanc	265
Grand tambour	156
Gran zostera	363
Grass carp(=White amur)	80
Grayling	103
Great Atlantic scallop	319
Greater amberjack	251
Greater forkbeard	125
Greater lizardfish	136
Greater weever	175
Great Mediterranean scallop	319
Great Northern tilefish	187
Great white shark	265
Greenback horse mackerel	247
Green crab	287
Greenland cod	125
Greenland halibut	114
Greenland shark	268
Green mussel	318
Green rock lobster	292
Green seaweeds	362
Green spiny lobster	291
Green sturgeon	96
Green tiger prawn	299
Green turtle	345
Grémille	91
Grenadero berglax	133
Grenadier berglax	133
Grenadier bleu	133
Grenadier de roche	133
Grenadier patagonien	132
Grenadiers, rattails nei	134
Grenadiers nca	133
Grenadiers nei	133
Grenouilles	344
Grey gurnard	199
Grey rockcod	173
Grey seal	342
Grey triggerfish	178
Grondeur argenté	151
Grondeur métis	151
Grondeurs, diagrammes nca	152
Grondeur sompat	151
Grondin aile bleue	198
Grondin du Cap	198
Grondin gris	199
Grondin perlon	198
Grondin pointu	199
Grondin rouge	198
Grondins	198
Grondins, cavillones nca	199
Grooved carpet shell	322
Grooved sea squirt	349
Gros capitaine	172
Groundfishes nei	279
Groupers, seabasses nei	144
Groupers nei	143
Grunts, sweetlips nei	152
Guapote tigre	85
Gudgeons, dormeurs nca	91
Gudgeons, sleepers nei	91

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Guinée-machète	136
Guitares, etc. nca	271
Guitarfishes, etc. nei	271
Guitarra chola	271
Guitarra del Pacífico	271
Guitarras, etc. nep	271
Guite de Patagonie	173
Gulf butterfishes, etc. nei	260
Gulf kingcroaker	154
Gulf menhaden	205
Gulper shark	269
Gurami besador	92
Gurami piel de serpiente	92
Gurnards, searobins nei	199
Gymnocephalus cernuus	91
Gymnocranius spp	158
Haddock	126
Haemulidae (=Pomadasyidae)	152
Hair crab	288
Hairtails, scabbardfishes nei	194
Hakes nei	132
Halfbeaks nei	241
Half-crenated ark	321
Halibut del Pacífico	114
Halibut japonés	114
Halichoerus grypus	342
Haliotis gigantea	312
Haliotis midae	312
Haliotis rubra	312
Haliotis spp	312
Haliotis tuberculata	312
Haliporoides diomedeae	305
Haliporoides sibogae	305
Haliporoides spp	305
Haliporoides triarthrus	305
Hammerhead sharks, etc. nei	267
Haplochromis spp	85
Hapuku wreckfish	187
Harbour porpoise	339
Harbour seal	341
Harbour spidercrab	288
Hard clams nei	322
Hard corals, madrepores nei	356
Hareng à bande bleue	207
Hareng araucian	208
Hareng de l'Atlantique	202
Hareng du Pacifique	202
Hareng gracile	206
Harengula spp	206
Harengules	206
Harpadon nehereus	136
Harp seal	341
Hawksbill turtle	345
Helicolenus dactylopterus	197
Helostoma temminckii	92
Hemiramphus brasiliensis	241
Hemiramphus spp	241
Herklotsichthys quadrimaculat.	207
Herrera	165
Herrera del Cabo	165
Herreras nep	165
Heterocarpus reedi	303
Heterocarpus vicarius	304
Heterotis spp	86
Hickory shad	107
Hilsa kelee	108
Hilsa shad	108
Hippoglossoides elassodon	115
Hippoglossoides platessoides	115
Hippoglossus hippoglossus	113
Hippoglossus stenolepis	113
Hokkai shrimp	303
Holocentridae	138
Holocephali	278
Holothurioidea	352
Homard américain	294
Homard européen	295
Homarus americanus	294
Homarus gammarus	295
Honnibe croaker	156
Hooded seal	342
Hoplostète orange	184
Hoplostethus atlanticus	184
Horned and musky octopuses	332
Horned turban	313
Horse mussels	317
Horseshoe crab	350
Houting	105
Hoven's carp	82
Huchen	103

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Hucho hucho	103
Huiros nep	358
Huître creuse américaine	316
Huître creuse chausson	316
Huître creuse des Caraïbes	315
Huître creuse du Pacifique	315
Huître plate chilienne	315
Huître plate européenne	315
Huître plate indigène	315
Huître plate néo-zélandaise	315
Huîtres creuses nca	316
Huîtres plates nca	315
Humpback whale	337
Humped rockcod	173
Humpy shrimp	303
Huso huso	96
Hydrolagus novaezealandiae	275
Hydrolagus spp	275
Hyperoglyphe antarctica	195
Hyperoglyphe bythites	195
Hypomesus olidus	104
Hypomesus pretiosus	104
Hypophthalmichthys molitrix	80
Hypophthalmichthys nobilis	81
Hypoptychus dybowskii	138
Hyporhamphus sajori	241
Ibacus ciliatus	293
Icefishes nei	190
Iceland scallop	320
Ictalurus spp	88
Ictiobus spp	76
Ide mélanote	79
Ilisha africana	109
Ilisha elongata	109
Illex argentinus	329
Illex coindetii	329
Illex illecebrosus	328
Imperial surf clam	323
Indian driftfish	194
Indian halibut	120
Indian mackerel	259
Indian mackerels nei	259
Indian oil sardine	202
Indian pellona	109
Indian scad	248
Indian white prawn	299
Indonesian snakehead	92
Indo-Pacific blue marlin	231
Indo-Pacific king mackerel	214
Indo-Pacific sailfish	229
Indo-Pacific swamp crab	287
Indo-Pacific tarpon	136
Invertebrados acuáticos nep	353
Invertebrata	353
Invertébrés aquatiques nca	353
Iridaea spp	360
Iridea nca	360
Iridea nei	360
Isacia conceptionis	151
Istiophoridae	234
Istiophorus albicans	230
Istiophorus platypterus	229
Isurus oxyrinchus	263
Isurus paucus	264
Isurus spp	264
Jack and horse mackerels nei	247
Jack-knife shrimp	305
Jacks, crevalles nei	249
Jaguar guapote	85
Jaiba azul	286
Jaiba del Pacífico	286
Jaiba de roca amarilla	286
Jaiba de roca jonás	286
Jaiba gazami	287
Jaibas, nécoras nep	287
Japanese amberjack	251
Japanese anchovy	208
Japanese carpet shell	322
Japanese corbicula	311
Japanese eel	98
Japanese fan lobster	293
Japanese flyingfish	242
Japanese flying squid	330
Japanese halfbeak	241
Japanese hard clam	321
Japanese jack mackerel	246
Japanese kelp	358
Japanese pilchard	204
Japanese sandfish	191
Japanese sardinella	203

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Japanese scad	248
Japanese seabass	144
Japanese sea cucumber	352
Japanese Spanish mackerel	215
Japuta	255
Japutas nep	255
Jaquetón blanco	265
Jasus edwardsii	292
Jasus frontalis	292
Jasus lalandii	292
Jasus paulensis	292
Jasus tristani	292
Jasus verreauxi	292
Java barb	82
Jellyfishes	353
Jibia gigante	329
Joël	243
John dory	184
Jonah crab	286
Jorobado africano	250
Jorobado lamparosa	250
Joturus pichardi	139
Juan Fernandez rock lobster	292
Jumbo flying squid	329
Jurel	245
Jurel chileno	246
Jurel común	249
Jurel de Alejandría	252
Jurel de Cunene	246
Jurel del Cabo	246
Jurel denton	248
Jurel dorado	253
Jureles, pámpanos nep	249
Jureles nep	247
Jureles saltadores	253
Jurel japonés	246
Jurel mediterráneo	246
Jurel verde	247
Kamchatka flounder	114
Kathetostoma giganteum	191
Katsuwonus pelamis	218
Kawakawa	218
Kelee shad	108
Kelp nei	358
Kelps nca	358
Keta	101
Killer whale	339
King crabs	296
King crabs, stone crabs nei	297
Kingcroakers nei	154
Kingklip	183
King mackerel	214
King of herrings	242
King soldier bream	163
King weakfish	154
Kissing gourami	92
Kitefin shark	269
Knifefishes	87
Knife shrimp	305
Knife shrimps nei	305
Konosirus punctatus	109
Korean mussel	317
Korean sandlance	138
Krill antarctique	308
Krill antártico	308
Krill de Noruega	308
Krill norvégien	308
Kryptopterus spp	88
Kuruma prawn	298
Kutum	79
Kyphosus cinerascens	170
Labéos nca	80
Labeos nep	80
Labeo spp	80
Labre californien	171
Labridae	171
Lábridos(=Tordos,maragotas)nep	171
Labrus bergylta	170
Lacha	205
Lacha escamuda	205
Lacha tirana	205
Lactarius lactarius	244
Ladyfish	136
Lagarto escamoso	137
Lagartos nep	137
Lagarto tumbil	136
Laimargue dormeur	268
Laimargue du Groenland	268
Lake(=Common)whitefish	105
Lake cisco	105

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Lake trout(=Char)	103
Lambe coco	156
Lambes nep	154
Lambe verrugato	154
Lambe zorro	154
Laminaire du Japon	358
Laminaria del Japón	358
Laminaria hyperborea	358
Laminaria japonica	358
Lamna nasus	264
Lampanyctodes hectoris	180
Lampetra fluviatilis	111
Lamprea de río	111
Lamprea marina	111
Lampreas nep	111
Lampreys nei	111
Lampris guttatus	242
Lamproie de rivière	111
Lamproie marine	111
Lamproies nca	111
Lampuga	255
Lançon du Pacifique	174
Lançons nca	175
Lane snapper	148
Langosta barbona	291
Langosta común	293
Langosta común del Caribe	291
Langosta de Australia	291
Langosta de Juan Fernández	292
Langosta del Cabo	292
Langosta del Natal	293
Langosta del Sur	293
Langosta de Oceanía	292
Langosta de St.Paul	292
Langosta de Tristán da Cunha	292
Langosta duende	291
Langosta mora	293
Langosta roja	292
Langostas diversas nep	293
Langostas nep	295
Langostas palinurus nep	293
Langostas tropicales nep	291
Langostino	299
Langostino amarillo	296
Langostino banana	298
Langostino blanco de la India	299
Langostino carnoso	299
Langostino colorado	296
Langostino de río	284
Langostino de Sao Paulo	300
Langostino japonés	298
Langostino jumbo	298
Langostino marfil	299
Langostino pelágico	296
Langostinos Penaeus nep	300
Langostino tigre verde	299
Langouste blanche	291
Langouste d'Australie	291
Langouste d'Océanie	292
Langouste de St.Paul	292
Langouste de Tristan da Cunha	292
Langouste diablotin	291
Langouste du Cap	292
Langouste du Natal	293
Langouste du Sud	293
Langouste Juan Fernandez	292
Langouste rose	293
Langouste rouge	293
Langoustes, homards nca	295
Langoustes diverses nca	293
Langoustes palinurus nca	293
Langoustes tropicales nca	291
Langouste verte	291
Langoustine	294
Langoustine de N.Ile Zélande	294
Langoustine du Mozambique	294
Lanternfish	180
Lanternfishes nei	180
Lanternsharks nei	269
Lanternules nca	180
Lanzón del Pacífico	174
Lanzones nep	175
Larga seal	342
Largeeye breams	158
Large-eye dentex	161
Largehead hairtail	192
Largemouth black bass	90
Large yellow croaker	156
Larimichthys croceus	156
Larimichthys polyactis	156

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Latchet(=Sharpbeak gurnard)	199
Lateolabrax japonicus	144
Lates calcarifer	111
Lates niloticus	89
Lates spp	90
Latridae	188
Lavareto	105
Laver (Nori)	360
Law croaker	156
Leafscale gulper shark	269
Leaping mullet	139
Lebranche	139
Lebranche mullet	139
Lechuga nori	360
Leerfish	252
Lefteye flounders nei	113
Légine antarctique	188
Légine australe	188
Leiognathidae	150
Leiognathus spp	150
Leiostomus xanthurus	156
Lemon sole	116
Lenguadina	116
Lenguado austral oeste	118
Lenguado común	117
Lenguado de arena	118
Lenguado de California	121
Lenguado de fango	118
Lenguado del Pacífico	116
Lenguado espinudo-indio	120
Lenguados del Atl.sudeste nep	118
Lenguados nep	118
Lepas spp	309
Lepidocybium flavobrunneum	192
Lepidopsetta bilineata	116
Lepidopus caudatus	193
Lepidorhombus spp	119
Lepidorhombus whiffiagonis	119
Lepidorhynchus denticulatus	134
Leptobarbus hoeveni	82
Lesser African threadfin	172
Lessonia nigrescens	358
Lessonia spp	358
Lethrinidae	159
Lethrinus atlanticus	159
Leucisco	80
Leuciscus idus	79
Leuciscus leuciscus	80
Leuciscus spp	80
Liche	252
Lichia amia	252
Liebre de mar	200
Lieu de l'Alaska	128
Lieu jaune	127
Lieu noir	127
Limanda	116
Limanda aspera	116
Limanda ferruginea	116
Limanda japonesa	116
Limanda limanda	116
Limanda petrale	114
Limande	116
Limande à queue jaune	116
Limande du Japon	116
Limande-plie du Japon	117
Limande-plie rouge	117
Limande sole	116
Limande sole du Pacifique	116
Limule	350
Límulo(=Cangrejo cacerola)	350
Limulus polyphemus	350
Ling	125
Lingcod	177
Lingue	125
Lingue bleue	125
Lion de mer d'Amérique du Sud	341
Lion de mer de Steller	341
Lippu pelon	151
Lisa so-iuy	139
Listado	218
Listao	218
Lithodes aequispina	296
Lithodes antarcticus	296
Lithodidae	297
Lithognathus lithognathus	165
Lithognathus mormyrus	165
Lithognathus spp	165
Little tunny(=Atl.black skipj)	217
Littorina littorea	312
Littorina spp	312
Lizardfishes nei	137
Liza saliens	139
Lizas nep	139
Lobo común	341
Lobo fino austral	341
Lobo fino del Norte	341
Lobo marino de dos pelos	341
Lobo marino de Steller	341
Lobotes surinamensis	187
Lobsters nei	295
Locha blanca	126
Locha roja	126
Loco	312
Loggerhead turtle	345
Loliginidae, Ommastrephidae	330
Loligo gahi	327
Loligo pealei	327
Loligo reynaudi	327
Loligo spp	327
Lompe	200
Longbill spearfish	234
Longfin mako	264
Long-finned pilot whale	339
Longfin squid	327
Longlegged spiny lobster	291
Longnosed skate	272
Longnose velvet dogfish	269
Longspine snipefish	182
Longtail Southern cod	189
Longtail tuna	222
Lophiidae	201
Lophius americanus	200
Lophius budegassa	200
Lophius piscatorius	200
Lophius vaillanti	200
Lophius vomerinus	201
Lopholatilus chamaeleonticeps	187
Loquette d'Amérique	174
Loquette d'Europe	174
Loquettes	174
Lorcha de atka	177
Loros nep	171
Loró viejo	171
Lota	89
Lota lota	89
Lotte de rivière	89
Loup atlantique	190
Loups nca	191
Loup tacheté	191
Loxechinus albus	352
Lubina	146
Lubina blanca	112
Lubina estriada	112
Lubina gigante	146
Lubinas nep	146
Luche	360
Lucio	86
Lucioperca	90
Lucioperca americana	90
Lucioperca canadiense	90
Luciopercas nep	91
Luga-luga	360
Lumpfish(=Lumpsucker)	200
Lunero	147
Luneur	147
Lutianidés nca	149
Lutjanidae	149
Lutjánidos nep	149
Lutjanus argentimaculatus	147
Lutjanus argentiventris	147
Lutjanus campechanus	148
Lutjanus purpureus	148
Lutjanus spp	148
Lutjanus synagris	148
Lycengraulis grossidens	109
Lycodes spp	174
Macabí	136
Macarela índica	248
Macarela japonesa	248
Macarela real	249
Macarela salmón	253
Macarelas nep	248
Macarela torpedo	253
Macha	324
Macha clam	324
Machete	207
Mâchoirons nca	137
Machuelo	203
Machuelo hebra atlántico	206
Machuelo hebra pinchagua	206

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Mackerel icefish	189
Mackerel-like fishes nei	259
Mackerels nei	259
Macrobrachium rosenbergii	284
Macrobrachium spp	284
Macrocystis spp	358
Macrodon ancylodon	154
Macroramphosus scolopax	182
Macrouridae	134
Macrourus berglax	133
Macrourus spp	133
Macrozoarces americanus	174
Macruronus magellanicus	132
Macruronus novaezelandiae	133
Mactre solide	323
Mactres taquille	323
Madeiran sardinella	203
Madréporas nep	356
Madrépores nca	356
Mafou	245
Maigre argenté	157
Maigre commun	155
Maigre du Sud	155
Maigre noire	157
Maja squinado	288
Makaira indica	232
Makaira mazara	231
Makaira nigricans	231
Makaire à rostre court	234
Makaire bécune	234
Makaire blanc de l'Atlantique	233
Makaire bleu de l'Atlantique	231
Makaire bleu indo-pacifique	231
Makaire noir	232
Makaires,marlins,voiliers nca	234
Mako sharks	264
Malacho	136
Malaclemys spp	345
Mallotus villosus	240
Mamíferos acuáticos nep	343
Mamilas	150
Mammalia	343
Mammifères aquatiques nca	343
Mangrove cupped oyster	315
Mangrove red snapper	147
Manifold callophyllis	360
Mantas	273
Mantas	273
Mantes	273
Maquereau commun	258
Maquereau de atka	177
Maquereau des Indes	259
Maquereau espagnol	256
Maquereau tacheté	258
Maquereau trapu	259
Maquereaux(Indo-pacifiq.) nca	259
Maquereaux nca	259
Maquereaux scomber nca	258
Maragota	170
Maraos nep	240
Marbled rockcod	173
Marbré	165
Marbré du Cap	165
Marbrés nca	165
Marignons nca	138
Marine crabs nei	289
Marine crustaceans nei	309
Marine fishes nei	279
Marine molluscs nei	335
Marine shells nei	354
Marine turtles nei	345
Marine worms	353
Marlín rayado	232
Marlin rayé	232
Marlins,sailfishes,etc. nei	234
Marlín trompa corta	234
Marrajo carite	264
Marrajo dientuso	263
Marrajos	264
Marrajo sardinero	264
Marsopa común	339
Marsouin commun	339
Martialia hyadesi	330
Maruca	125
Maruca azul	125
Masca du Cap	275
Masca laboureur	275
Mascas nca	275
Masu(=Cherry) salmon	101
Meagre	155
Mediterranean horse mackerel	246
Mediterranean mussel	317
Mediterranean shore crab	287
Medregal del Japón	251
Medregales nep	251
Medregal rabo amarillo	251
Medusas	353
Méduses	353
Megabalanus psittacus	309
Megalaspis cordyla	253
Megalobrama amblycephala	82
Megalops atlanticus	136
Megalops cyprinoides	136
Meganyctiphanes norvegica	308
Megaptera novaeangliae	337
Megrim	119
Megrims nei	119
Mejillón común	317
Mejillón coreano	317
Mejillón de Australia	317
Mejillón del Plata	317
Mejillón de roca sudamericano	317
Mejillones nep	318
Mejillón mediterráneo	317
Mejillón verde	318
Melanogrammus aeglefinus	126
Melva	216
Melva y melvera	216
Mendo	115
Mendole	167
Mendoles, picarels nca	167
Mendo limón	116
Mene maculata	147
Menhaden d'Argentine	205
Menhaden du Brésil	205
Menhaden du Pacifique	207
Menhaden écailleux	205
Menhaden tyran	205
Menidia menidia	243
Menippe mercenaria	286
Menticirrhus littoralis	154
Menticirrhus saxatilis	154
Menticirrhus spp	154
Mercenaria japonesa	321
Mercenaria mercenaria	322
Meretrix lusoria	321
Meretrix spp	322
Merlan	129
Merlan bleu	129
Merlan bleu austral	129
Merlangius merlangus	129
Merlu argenté	131
Merlu argenté du large	132
Merlu austral	130
Merluccius albidus	132
Merluccius australis	130
Merluccius bilinearis	131
Merluccius capensis	132
Merluccius capensis,M.paradox.	132
Merluccius gayi	131
Merluccius hubbsi	131
Merluccius merluccius	130
Merluccius polli	131
Merluccius productus	131
Merluccius senegalensis	130
Merluccius spp	132
Merluche blanche	126
Merluche écureuil	126
Merlu côtier du Cap	132
Merlu d'Afrique tropicale	131
Merlu d'Argentine	131
Merlu du Pacifique nord	131
Merlu du Pacifique sud	131
Merlu du Sénégal	130
Merlu européen	130
Merlus du Cap	132
Merlus nca	132
Merluza argentina	131
Merluza blanca de altura	132
Merluza común	131
Merluza de Benguela	131
Merluza de cola	132
Merluza del Cabo	132
Merluza del Pacífico norte	131
Merluza del Senegal	130
Merluza europea	130
Merluza norteamericana	131
Merluzas del Cabo	132
Merluzas nep	132
Merluza sureña	130

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Mero aleta amarilla	143
Mero americano	143
Mero colorado	143
Mero de Gorea	143
Mero moreno	142
Mero moteado	142
Mero negro	143
Meros, chernas, nep	144
Meros nep	143
Mero sureño	144
Mérou aile jaune	143
Mérou blanc	142
Mérou cabrilla	142
Mérou couronné	143
Mérou de Gorée	143
Mérou neige	143
Mérou noir	142
Mérou rayé	142
Mérou rouge	143
Mérous nca	143
Mérou Varsovie	143
Mesodème chilienne	324
Mesodesma donacium	324
Metanephrops challengeri	294
Metanephrops mozambicus	294
Metapenaeus endeavouri	301
Metapenaeus joyneri	301
Metapenaeus shrimps nei	301
Metapenaeus spp	301
Microchirus spp	118
Microcosmus sulcatus	349
Microgado	127
Microgadus proximus	127
Microgadus tomcod	127
Micromesistius australis	129
Micromesistius poutassou	129
Micropogonias furnieri	153
Micropogonias spp	154
Micropogonias undulatus	154
Micropterus salmoides	90
Microstomus kitt	116
Microstomus pacificus	116
Midway deep sea coral	356
Mielga	268
Milkfish	111
Minke whale	337
Miracielo gigante	191
Mirror dory	185
Mithrax armatus	288
Mobulidae	273
Modioles	317
Modiolos	317
Modiolus spp	317
Mojarras, etc. nei	170
Mojarras, etc. nep	170
Mojarras(=Silver-biddies) nei	169
Mojarras nep	169
Mollera azul	123
Mollera moranella	123
Mollusca	311
Mollusca	335
Mollusques d'eau douce nca	311
Mollusques marins nca	335
Moluscos de agua dulce nep	311
Moluscos marinos nep	335
Molva dypterygia	125
Molva molva	125
Momo, boke magai, misu coral	356
Monocle breams	150
Monodon monoceros	340
Moonfish	147
Mora moro	123
Moras nei	123
Moras nep	123
Moray cods nei	123
Morays	138
Morelet's crocodile	348
Morenas	138
Morenocio dentón	180
Morenocios nep	181
Mores nca	123
More têtard	123
Moridae	123
Mormyrus spp	87
Morne boréale	127
Moro commun	123
Morone americana	112
Morone saxatilis	112
Morotoge shrimp	304
Morsa	341

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Morse	341
Morue arctique	126
Morue charbonnière	199
Morue de l'Atlantique	124
Morue du Pacifique	124
Morue-lingue	177
Morue ogac	125
Morue polaire	128
Morue rouge	123
Morwongs	188
Motambos	150
Motambos nep	150
Motelles nca	128
Moule chilienne	317
Moule cholga	318
Moule choro	317
Moule commune	317
Moule coréenne	317
Moule d'Australie	317
Moule de la Plata	317
Moule de roche sudaméricaine	317
Moule méditerranéenne	317
Moules nca	318
Moule verte asiatique	318
Mousse perle	360
Mouthbrooding cichlids	85
Mozambique lobster	294
Mozambique tilapia	84
Mud carp	80
Mudfish	88
Mud sole	118
Mugil cephalus	139
Mugilidae	139
Mugil liza	139
Mugil soiuy	139
Mulet à grosse tête	139
Mulet bobo	139
Mulet lebranche	139
Mulet sauteur	139
Mulets nca	139
Mulet so-iuy	139
Mulinia spp	323
Mullets nei	139
Mullidae	169
Mullus barbatus	168
Mullus spp	168
Mullus surmuletus	168
Muraenesox cinereus	180
Muraenesox spp	181
Muraenidae	138
Muraenolepis microps	123
Muraenolepis spp	123
Murènes	138
Murénésoce-dague	180
Murénésoces nca	181
Murex	312
Murex spp	312
Murices	312
Musola	267
Musola manchada	267
Musola parda	267
Musso africain	250
Musso atlantique	250
Mustelus canis	267
Mustelus henlei	267
Mustelus lenticulatus	267
Mustelus mustelus	267
Mustelus schmitti	267
Mustelus spp	267
Mya arenaria	324
Mycteroperca bonaci	141
Mycteroperca microlepis	142
Mycteroperca phenax	142
Mycteroperca spp	142
Mycteroperca venenosa	142
Mycteroperca xenarcha	142
Myctophidae	180
Mye des sables	324
Myliobatidae	273
Mylopharyngodon piceus	82
Myoxocephalus spp	177
Mysticeti	337
Mytilidae	318
Mytilus chilensis	317
Mytilus coruscus	317
Mytilus edulis	317
Mytilus galloprovincialis	317
Mytilus planulatus	317
Mytilus platensis	317
Naked catfishes	88

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Narrow-barred Spanish mackerel	213
Narrownose smooth-hound	267
Narval	340
Narval	340
Narwhal	340
Nase commun	78
Nassau grouper	142
Natal spiny lobster	293
Natantia	305
Natantian decapods nei	305
Navaga(=Wachna cod)	126
Navaja del Atlántico	324
Navaja del Pacífico	324
Navajas(=Solénidos) nep	323
Navajones nep	176
Needlefishes, etc. nei	240
Needlefishes nei	240
Nemadactylus macropterus	188
Nemadactylus spp	188
Nematopalaemon schmitti	304
Nemipteridae	150
Nemipterus spp	150
Nemipterus virgatus	149
Neon flying squid	328
Nephrops norvegicus	294
Netted prochilod	87
New Guinea crocodile	347
New Zealand blue cod	175
New Zealand dredge oyster	315
New Zealand lobster	294
New Zealand scallop	319
Nibea mitsukurii	156
Nile crocodile	347
Nile perch	89
Nile tilapia	84
Noble crayfish	284
Non-Scleractinia	356
Noriega	271
Nori nca	360
Nori nei	360
Normanichthys crockeri	177
North African catfish	88
North Atlantic harvestfish	260
North Atlantic rockweed	358
Northern bluefin tuna	220
Northern brown shrimp	298
Northern fur seal	341
Northern kingfish	154
Northern nylon shrimp	304
Northern pike	86
Northern pink shrimp	298
Northern prawn	303
Northern puffer	178
Northern quahog(=Hard clam)	322
Northern red snapper	148
Northern shortfin squid	328
Northern white shrimp	299
North European kelp	358
North Pacific hake	131
Norway lobster	294
Norway pout	128
Norwegian krill	308
Notopterus spp	87
Notorynchus cepedianus	263
Nototenia coluda	189
Notothenia gibberifrons	173
Notothenia neglecta	173
Notothénia queue longue	189
Notothenia rossii	173
Notothenia squamifrons	173
Nototheniidae	174
Nototheniops nudifrons	173
Nototodarus sloani	330
Nursehound	265
Nurse shark	265
Oblada	162
Oblada melanura	162
Oblade	162
Oceanian crayfishes nei	284
Ocean pout	174
Ocean quahog	321
Ocean whitefish	187
Ocellated icefish	190
Ochavos nep	185
Octopodidae	332
Octopuses, etc. nei	332
Octopus vulgaris	332
Ocyurus chrysurus	149
Odobenus rosmarus	341
Odontoceti	340

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Offshore silver hake	132
Oilfish	192
Olivar	180
Olives de mer	323
Olympia flat oyster	315
Omble-chevalier	103
Ombles nca	103
Ombre commun	103
Ombrine bronze	154
Ombrine côtière	154
Ombrine d'Argentine	154
Ommastrephes bartrami	328
Oncorhynchus gorbuscha	101
Oncorhynchus keta	101
Oncorhynchus kisutch	102
Oncorhynchus masou	101
Oncorhynchus mykiss	102
Oncorhynchus nerka	101
Oncorhynchus spp	103
Oncorhynchus tshawytscha	102
Opa	242
Opah	242
Opah	242
Opaleye	170
Ophidiidae	183
Ophiodon elongatus	177
Opisthonema libertate	206
Opisthonema oglinum	206
Orange roughy	184
Orca	339
Orcinus orca	339
Orcynopsis unicolor	212
Oreja de mar	312
Oreja de mar de labios negros	312
Oreja marina tuberculosa	312
Orejas de mar nep	312
Oreochromis (=Tilapia) spp	84
Oreochromis aureus	84
Oreochromis mossambicus	84
Oreochromis niloticus	84
Oreo dories nei	185
Oréos nca	185
Oreós nep	185
Oreosomatidae	185
Orfe(=Ide)	79
Ormeau à lèvres noires	312
Ormeau de Mida	312
Ormeau géant	312
Ormeau tuberculeux	312
Ormeaux nca	312
Orphie	240
Orque	339
Orthopristis chrysoptera	150
Osmerus eperlanus	104
Osmerus mordax	104
Osmerus spp, Hypomesus spp	104
Osteichthyes	92
Osteichthyes	279
Osteichthyes	279
Osteichthyes	279
Osteichthyes	279
Ostion abanico	319
Ostión de mangle	315
Ostiones nep	316
Ostión japonés	315
Ostión virgínico	316
Ostra chilena	315
Ostraciidae	178
Ostra de Nueva Zelandia	315
Ostra europea	315
Ostra plegata	315
Ostras nep	315
Ostrea chilensis	315
Ostrea edulis	315
Ostrea lurida	315
Ostrea lutaria	315
Ostrea spp	315
Otaria byronia	341
Otarie d'Amérique du Sud	341
Otarie des Pribilofs	341
Otarie du Cap	341
Otariidae, Phocidae	342
Otolithe bobo	157
Otolithe gabo	156
Otolithe sénégalais	157
Otolithes nca	157
Otolithes ruber	156
Oursin chilien	352
Oursin d'Europe	352
Oursin-pierre	351

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Oursins, bèches-de-mer	351
Oursins nca	351
Oxynotus centrina	270
Pacifastacus leniusculus	284
Pacific anchoveta	209
Pacific bumper	254
Pacific calico scallop	320
Pacific cod	124
Pacific cupped oyster	315
Pacific geoduck	324
Pacific guitarfish	271
Pacific halibut	113
Pacific herring	202
Pacific horse clams nei	323
Pacific jack mackerel	246
Pacific menhaden	207
Pacific ocean perch	195
Pacific razor clam	324
Pacific rock crab	286
Pacific rock shrimp	305
Pacific rudderfish	195
Pacific salmons nei	103
Pacific sanddab	121
Pacific sandlance	174
Pacific sand sole	117
Pacific saury	241
Pacific seabobs	302
Pacific shrimps nei	304
Pacific sierra	215
Pacific sleeper shark	268
Pacific thread herring	206
Pacific tomcod	127
Pagapa	244
Pagellus acarne	160
Pagellus bellottii	160
Pagellus bogaraveo	159
Pagellus erythrinus	159
Pagellus spp	160
Pageot acarne	160
Pageot à tache rouge	160
Pageot commun	159
Pageots nca	160
Pagre à nageoires jaunes	166
Pagre rouge	163
Pagre tête noire	166
Pagrus auratus	163
Pagrus pagrus	163
Pagrus spp	164
Pagualas nep	176
Paiche	86
Pailona	269
Pailona à long nez	269
Pailona commun	269
Palaemonidae	284
Palaemonidae	304
Palaemonid shrimps nei	304
Palaemon serratus	304
Paleosuchus palpebrosus	348
Paleosuchus trigonatus	348
Palinuridae	293
Palinurid spiny lobsters nei	293
Palinurus delagoae	293
Palinurus elephas	293
Palinurus gilchristi	293
Palinurus mauritanicus	293
Palinurus spp	293
Palometa fiatola	260
Palometa mono	260
Palometa negra	252
Palometón	252
Palometones nep	260
Palometón platero	260
Palomette	212
Palourde bleue	321
Palourde croisée d'Europe	322
Palourde japonaise	322
Palourde taca	322
Pámpano amarillo	250
Pampano del Pacífico	195
Pámpano lunero	250
Pampanos, palometones nep	260
Pámpanos(=Palometas) nep	250
Pámpanos del Golfo, etc. nep	260
Pampus argenteus	260
Pampus spp	260
Pandalopsis japonica	304
Pandalus borealis	303
Pandalus goniurus	303
Pandalus hypsinotus	303
Pandalus kessleri	303
Pandalus shrimps nei	303
Pandalus spp	303
Pandalus spp, Pandalopsis spp	304
Pandoras nei	160
Panga	164
Panga seabream	164
Panopea abrupta	324
Panopea del Pacífico	324
Panopée du Pacifique	324
Panulirus argus	291
Panulirus cygnus	291
Panulirus gracilis	291
Panulirus longipes	291
Panulirus spp	291
Paparda del Atlántico	241
Paparda del Pacífico	241
Paphia spp	322
Paphies australis	324
Paracentrotus lividus	351
Paralabrax humeralis	144
Paralichthys californicus	121
Paralichthys dentatus	121
Paralichthys olivaceus	121
Paralichthys spp	121
Paralithodes brevipes	296
Paralithodes camtschaticus	296
Paralithodes platypus	296
Paralithodes spp	296
Paralomis formosa	297
Paralomis granulosa	297
Paralomis spinosissima	297
Paralonchurus peruanus	156
Parapenaeus longirostris	301
Parapercis colias	175
Parastacidae	284
Parastromateus niger	252
Pardete	139
Pargo	163
Pargo amarillo (=Huachinango)	147
Pargo biajaiba	148
Pargo breams nei	164
Pargo colorado	148
Pargo cunaro	149
Pargo del Golfo	148
Pargo de manglar	147
Pargo ñato	164
Pargos nep	164
Pargos tropicales nep	148
Parika scaber	178
Paristiopterus labiosus	188
Parona	254
Parona leatherjacket	254
Parona signata	254
Parore	170
Parrotfish	171
Parrotfishes nei	171
Pastenague du Pacifique	273
Pastenagues nca	273
Pastinacas nep	273
Patagonean scallop	319
Patagonian blennie	173
Patagonian grenadier	132
Patagonian rockcod	189
Patagonian squid	327
Patagonian toothfish	188
Patagonotothen brevicauda	189
Patagonotothen ramsayi	189
Patinopecten caurinus	320
Patinopecten yessoensis	320
Patudo	227
Patunas	138
Pavillons	176
Peacock cichlid	85
Pearl oyster shells nei	354
Peau bleue	265
Peces-ballesta nep	178
Peces cardenal, etc. nep	147
Peces cardenal nep	190
Peces de agua dulce nep	92
Peces de escama nep	279
Peces de fondo nep	279
Peces de San Pedro nep	185
Peces-linterna nep	180
Peces marinos nep	279
Peces parec.a la caballa nep	259
Peces parec.a los atunes nep	237
Peces pelágicos nep	279
Peces planos nep	121
Peces sable, cintos nep	194
Peces sierra	271

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Pecten d'Amérique	319
Pecten de Nouvelle Zélande	319
Pecten géant du Pacifique	320
Pecten jacobaeus	319
Pecten maximus	319
Pecten novaezelandiae	319
Pecten patagónico	319
Pectinidae	320
Peigne baie	319
Peigne calicot	319
Peigne islandais	320
Peigne patagonien	319
Peignes nca	320
Peine caletero	319
Peine islándico	320
Peine percal	319
Peines nep	320
Peine volador	320
Pejegallo del Cabo	275
Pejegallos nep	275
Pejepuerco blanco	178
Pejerrey del Atlántico	243
Pejerreyes nep	243
Pejerrey mediterráneo	243
Pelagic armourhead	188
Pelagic fishes nei	279
Pelagic percomorphs nei	243
Pelagic red crab	296
Peleco	81
Pelecus cultratus	81
Pélerin	263
Péliau chanos	244
Pellona ditchela	109
Penaeus aztecus	298
Penaeus brasiliensis	299
Penaeus brevirostris	299
Penaeus californiensis	298
Penaeus chinensis	299
Penaeus duorarum	298
Penaeus indicus	299
Penaeus japonicus	298
Penaeus kerathurus	299
Penaeus latisulcatus	299
Penaeus merguiensis	298
Penaeus monodon	298
Penaeus notialis	300
Penaeus occidentalis	299
Penaeus paulensis	300
Penaeus penicillatus	300
Penaeus semisulcatus	299
Penaeus setiferus	299
Penaeus shrimps nei	300
Penaeus spp	300
Penaeus vannamei	298
Pennahia argentata	157
Pentanemus quinquarius	172
Peonza cornuda	313
Peprilus alepidotus	260
Peprilus spp	260
Perca	90
Perca atruchada	90
Perca canadiense	90
Perca del Nilo	89
Perca flavescens	90
Perca fluviatilis	90
Perca gigante	111
Percas de agua dulce nep	90
Perca trepadora	92
Perchaude	90
Perche barramundi	111
Perche du Nil	89
Perche européenne	90
Perches d'eau douce nca	90
Perciformes	186
Perciformes	243
Percoidei	174
Percoideos nep	174
Percoides nca	174
Percoids nei	174
Percomorfos demersales nep	186
Percomorfos pelágicos nep	243
Percomorphes démersaux nca	186
Percomorphes pélagiques nca	243
Percophis brasilianus	175
Peregrino	263
Periwinkles nei	312
Perlemoen abalone	312
Perna perna	317
Perna viridis	318
Perritos del Norte nep	191
Perro	121
Perro del Norte	190
Perro pintado	191
Perroquets nca	171
Perroquet vieillard	171
Peruvian banded croaker	156
Peruvian calico scallop	319
Peruvian morwong	188
Peruvian rock seabass	144
Peruvian weakfish	153
Pescadilla real	154
Petit capitaine	172
Petite praire	321
Petite roussette	265
Petites praires nca	323
Petite taupe	264
Petit rorqual	337
Peto	213
Pétoncle du Japon	320
Pétoncle éventail	319
Pétoncle volant	320
Petrale sole	114
Petromyzon marinus	111
Petromyzontidae	111
Petrus rupestris	164
Pez cinto	193
Pez de limón	251
Pez de San Pedro	184
Pez espada	235
Pez-gato	88
Pez palo	175
Pez rojo	78
Pez sable	192
Pez vela del Atlántico	230
Pez vela del Indo-Pacífico	229
Phaeophyceae	358
Phoca caspica	342
Phoca fasciata	342
Phoca groenlandica	341
Phoca hispida	341
Phoca largha	342
Phoca sibirica	342
Phoca vitulina	341
Phocoena phocoena	339
Phoque à crete	342
Phoque annelé ou marbré	341
Phoque à rubans	342
Phoque barbu	342
Phoque de la Mer Caspienne	342
Phoque du Groenland	341
Phoque du lac Baikal	342
Phoque gris	342
Phoques nca	342
Phoque veau marin	341
Phycis blennoides	125
Phycis brésilien	126
Phycis de fond	125
Phyllophora spp	360
Physeter catodon	339
Piaractus brachypomus	87
Picarels nei	167
Picked dogfish	268
Picoroco gigante	309
Picudas nep	261
Pieuvre	332
Pieuvres, poulpes nca	332
Pigfish	150
Pike-congers nei	181
Pike-perch	90
Pilchard de Californie	204
Pilchard de l'Afrique australe	204
Pilchard du Japon	204
Pilchard sudaméricain	204
Pinchagua	107
Pingos	176
Pink(=Humpback)salmon	101
Pink cusk-eel	182
Pink spiny lobster	293
Pintadilla	188
Pintarroja	265
Pipi wedge clam	324
Pirapatinga	87
Piure chileno	349
Placopecten magellanicus	319
Plain bonito	212
Plantae aquaticae	363
Plantas acuáticas nep	363
Plantes aquatiques nca	363
Platax spp	176
Platête brésilien	175

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Platicefálidos nep	177
Platichthys flesus	116
Platija americana	115
Platija europea	116
Platija japonesa	115
Platnez	263
Platycéphale indien	177
Platycephalidae	177
Platycéphalidés nca	177
Platycephalus indicus	177
Plecoglossus altivelis	104
Plectorhinchus mediterraneus	151
Plegonero	129
Pleoticus muelleri	305
Pleoticus robustus	305
Plesiopenaeus edwardsianus	302
Pleuragramma antarcticum	174
Pleurogrammus azonus	177
Pleuroncodes monodon	296
Pleuroncodes planipes	296
Pleuronectes platessa	113
Pleuronectes vetulus	114
Pleuronectiformes	121
Pleuronichthys decurrens	117
Plie à points noirs	117
Plie cynoglosse	115
Plie cynoglosse royale	115
Plie d'Europe	113
Plotosus spp	138
Plumas	161
Pocheteau gris	271
Pocheteau noir	272
Pocheteaux et raies raja nca	272
Pogonias cromis	156
Poisson cardinal	190
Poisson-chat nord-africain	88
Poisson des glaces antarctique	189
Poisson-guitare chola	271
Poisson-guitare du Pacifique	271
Poisson-lanterne	180
Poisson rouge(=Cyprin doré)	78
Poisson-sabre commun	192
Poissons-cardinal nca	190
Poissons d'eau douce nca	92
Poissons de fond nca	279
Poissons des glaces nca	190
Poissons marins nca	279
Poissons-montres nca	184
Poissons pélagiques nca	279
Poissons plats nca	121
Poissons-sabres, sabres nca	194
Poissons-scie	271
Poissons-taureau nca	76
Poissons téléostéens nca	279
Poissons tête de serpent nca	92
Poissons type maquereau nca	259
Poissons type thon nca	237
Poisson tête de serpent	92
Poisson-volant du Japon	242
Polaca austral	129
Polar cod	128
Poliquetos	353
Pollachius pollachius	127
Pollachius virens	127
Pollack	127
Polychaeta	353
Polydactylus quadrifilis	172
Polynemidae	172
Polyprion americanus	186
Polyprion oxygeneios	187
Pomacanthidae	172
Pomadasys argenteus	151
Pomadasys incisus	151
Pomadasys jubelini	151
Pomatomus saltatrix	244
Pomfrets, ocean breams nei	255
Pompaneau lune	250
Pompaneau sole	250
Pompaneaux nca	250
Pompanos nei	250
Pond smelt	104
Pontic shad	107
Ponyfishes(=Slipmouths)	150
Ponyfishes(=Slipmouths) nei	150
Poor cod	128
Porbeagle	264
Porgies	161
Porgies, seabreams nei	166
Porphyra spp	360
Porphyra tenera	360

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Portuguese dogfish	269
Portunus pelagicus	286
Portunus spp	287
Portunus swimcrabs nei	287
Portunus trituberculatus	287
Pota argentina	329
Pota europea	329
Pota festoneada	330
Pota japonesa	330
Pota neozelandesa	330
Pota norteña	328
Pota saltadora	328
Pota voladora	329
Poulamon atlantique	127
Poulamon du Pacifique	127
Poules d'eau	176
Pourceaux, donzelles, etc. nca	171
Pouting(=Bib)	128
Praire	322
Priacanthus macracanthus	146
Priacanthus spp	146
Prionace glauca	265
Prionotus spp	198
Pristidae	271
Procambarus clarkii	284
Prochilode réticulé	87
Prochilodes nca	87
Prochilods nei	87
Prochilodus reticulatus	87
Prochilodus spp	87
Protoptères d'Afrique	86
Protopteros africanos	86
Protopterus spp	86
Protothaca thaca	322
Provecho	349
Psenopsis anomala	195
Psetta maxima	120
Psettichthys melanostictus	117
Psettodes belcheri	121
Psettodes erumei	120
Pseudocaranx dentex	248
Pseudocardium sybillae	323
Pseudochaenichthys georgianus	190
Pseudopentaceros richardsoni	188
Pseudopercis semifasciata	175
Pseudophycis bachus	123
Pseudopleuronectes americanus	117
Pseudopleuronectes herzenst.	117
Pseudotolithus brachygnathus	156
Pseudotolithus elongatus	157
Pseudotolithus senegalensis	157
Pseudotolithus spp	157
Pseudupeneus prayensis	169
Pterogymnus laniarius	164
Pteroscion peli	155
Pterygotrigla picta	199
Pterygotrigla polyommata	199
Puffers nei	178
Pullet carpet shell	321
Pulpitos, pulpos nep	332
Pulpo común	332
Pulpos blancos y almizclados	332
Puntius javanicus	82
Puntius spp	82
Purple puffer	178
Pyura chilensis	349
Queen crab	288
Queenfishes	253
Queen scallop	319
Quelvacho	269
Quelvacho negro	269
Quimera	275
Quimeras, etc. nep	278
Quimeras nep	275
Quisquilla	304
Rabbit fish	275
Rabil	224
Rabirrubia	149
Rachycentron canadum	245
Raie bouclée	271
Raie chardon	272
Raie circulaire	272
Raie d'Eaton	273
Raie douce	271
Raie étoilée antarctique	272
Raie fleurie	272
Raie mêlée	272
Raie radiée	271
Raies, pastenagues, mantes nca	273
Rainbow runner	253

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Rainbow sardine	205
Rainbow smelt	104
Rainbow trout	102
Raja batis	271
Raja circularis	272
Raja clavata	271
Raja fullonica	272
Raja georgiana	272
Raja microocellata	272
Raja montagui	271
Raja naevus	272
Raja oxyrinchus	272
Raja radiata	271
Raja rays nei	272
Raja spp	272
Rajidae	273
Rajidés nca	273
Rajiformes	273
Ranas	344
Rana spp	344
Rapana spp	312
Rape	200
Rape africano	200
Rape americano	200
Rape diablo	201
Rape negro	200
Rapes, etc. nep	201
Rascacios, gallinetas nep	197
Rascasses, etc. nca	197
Rastrelliger brachysoma	259
Rastrelliger kanagurta	259
Rastrelliger spp	259
Rastrineobola argentea	81
Ratfishes nei	275
Raya cardadora	272
Raya colorada	272
Raya de clavos	271
Raya de Eaton	273
Raya estrellada antártica	272
Raya falsa vela	272
Raya látigo del Pacífico	273
Raya picuda	272
Raya pintada	271
Raya radiante	271
Rayas, pastinacas, mantas nep	273
Raya santiguesa	272
Rayas raja nep	272
Rayidos nep	273
Rays, stingrays, mantas nei	273
Rays and skates nei	273
Razor clams nei	323
Red bigeye	146
Red codling	123
Red crab	288
Red cusk-eel	182
Red drum	156
Red-eye round herring	205
Redfish	184
Red grouper	143
Red gurnard	198
Red hake	126
Red hind	143
Red king crab	296
Red mullet	168
Red pandora	160
Red porgy	163
Red rock lobster	292
Red sea squirt	349
Red seaweeds	360
Redspotted shrimp	299
Red steenbras	164
Red swamp crawfish	284
Redtail prawn	300
Regalecus glesne	242
Reinhardtius hippoglossoides	114
Reloj anaranjado	184
Relojes nep	184
Rémol	120
Remoras, pegas nep	256
Remoras nca	256
Renard	263
Renard à gros yeux	263
Renards de mer nca	263
Reptantia	295
Requiem sharks nei	266
Requin bordé	266
Requin cuivre	266
Requin de sable	266
Requin gris	266
Requin-hâ	268
Requin marteau commun	266
Requin marteau halicorne	267
Requin-nourrice	265
Requins, raies, etc. nca	276
Requins divers nca	275
Requins marteau, etc. nca	267
Requins nca	266
Requin soyeux	266
Requin-taupe commun	264
Requin taureau	263
Rexea solandri	192
Rex sole	115
Rey de los arenques	242
Rhabdosargus globiceps	164
Rhinobatidae	271
Rhinobatos percellens	271
Rhinobatos planiceps	271
Rhinofishes nei	80
Rhodophyceae	360
Rhomboplites aurorubens	149
Rhombosolea spp	117
Rhombosoles	117
Rhopilema spp	353
Ribbon seal	342
Ringed seal	341
River and lake turtles nei	346
River eels nei	99
River lamprey	111
River Plata mussel	317
River prawns nei	284
Roach	79
Roaches nei	79
Róbalo blanco	141
Róbalo patagónico	173
Róbalos nep	141
Rocher loco	312
Rochers	312
Rocklings nei	128
Rock shrimp	305
Rock sole	116
Rocote	195
Rodaballo	120
Rodaballo aranero	120
Rodaballos, rombos, etc. nep	113
Rodaballos nep	120
Roi des harengs	242
Roncador blanco	155
Ronco canario	151
Ronco mestizo	151
Ronco sompat	151
Rondeau mouton	163
Rorcual común	337
Rorcual del Norte	337
Rorcual enano	337
Rorcual jorobado	337
Rorcual tropical	337
Rorqual bleu	337
Rorqual commun	337
Rorqual de Bryde	337
Rorqual de Rudolphi	337
Rotengle	79
Rouffe antarctique	195
Rouget de roche	168
Rouget de vase	168
Rouget du Sénégal	169
Rougets, etc. nca	169
Rougets nca	168
Rougets-souris	169
Roughhead grenadier	133
Rough scad	246
Roundnose grenadier	133
Round sardinella	202
Roussettes nca	265
Rouvet	192
Royal red shrimp	305
Royal threadfin	172
Rubberlip grunt	151
Rubio del Cabo	198
Rubios americanos	198
Rudd	79
Ruditapes decussatus	322
Ruditapes philippinarum	322
Ruff	147
Ruffe	91
Ruffs, barrelfishes nei	195
Rufo antártico	195
Rufos, romerillos nep	195
Rutilo	79
Rutilos nep	79
Rutilus frisii	79

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Rutilus rutilus	79
Rutilus spp	79
Ruvettus pretiosus	192
Sábalo africano	205
Sábalo americano	107
Sábalo américano	107
Sábalo chacunda	108
Sábalo chandano	108
Sábalo común y saboga	107
Sábalo del Mar Negro	107
Sábalo hilsa	108
Sábalo molleja	108
Sábalos del Mar Caspio	108
Sábalos nep	107
Sábalos sudamericanos nep	87
Sábalo toli	108
Sablefish	199
Sable negro	193
Saboga(=Alosa)	107
Sabre argenté	193
Sabre noir	193
Saddled seabream	162
Saffron cod	127
Sagres nca	269
Saint Pierre	184
Saint Pierre argenté	185
Saint Pierres nca	185
Saithe(=Pollock)	127
Salema	165
Salema	165
Salicoque canif	305
Salicoque couteau	305
Salicoque couteau du Chili	305
Salicoque rouge d'Argentine	305
Salicoque royale rouge	305
Salicoques-couteau nca	305
Salilota australis	123
Salmón áspero	147
Salmón de Australia	147
Salmón del Atlántico	100
Salmón de mar	175
Salmones del Pacífico nep	103
Salmonete barbudo	169
Salmonete de fango	168
Salmonete de roca	168
Salmonetes	169
Salmonetes, etc. nep	169
Salmonetes nep	168
Salmón japonés	101
Salmonoidei	106
Salmonoideos nep	106
Salmonoidés nca	106
Salmonoids nei	106
Salmón plateado	102
Salmón real	102
Salmón rojo	101
Salmón rosado	101
Salmo salar	100
Salmo spp	100
Salmo trutta	100
Salvelinos nep	103
Salvelinus alpinus	103
Salvelinus fontinalis	103
Salvelinus namaycush	103
Salvelinus spp	103
Sandbar shark	266
Sandeels(=Sandlances) nei	175
Sand flounders	117
Sand gaper	324
Sandre	90
Sandre américain	90
Sandre canadien	90
Sandres nca	91
Sand sole	118
Sand steenbras	165
Sand tiger shark	263
Sandy ray	272
Sangliers nca	185
San Pedro plateado	185
Santer seabream	163
Sao Paulo shrimp	300
Sapata negra	269
Sapater	253
Sapater du Pacifique	254
Sapos, etc. nep	179
Sapsap	150
Sapsap nca	150
Sar commun	160
Sarda chiliensis	212
Sarda sarda	212

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Sardina angoleña	206
Sardina araucana	208
Sardina arco iris	205
Sardina arco iris grácil	205
Sardina de Africa austral	204
Sardina europea	206
Sardina japonesa	204
Sardina monterrey	204
Sardina pilchardus	206
Sardina sudamericana	204
Sardine arc-en-ciel	205
Sardine arc-en-ciel gracile	205
Sardine commune	206
Sardinela aceitera	202
Sardinela de Bali	203
Sardinela del Brasil	203
Sardinela del Japón	203
Sardinela dorada	202
Sardinelas nep	203
Sardinella aurita	202
Sardinella brasiliensis	203
Sardinella gibbosa	202
Sardinella lemuru	203
Sardinella longiceps	202
Sardinella maderensis	203
Sardinellas nei	203
Sardinella spp	203
Sardinella zunasi	203
Sardinelle de Bali	203
Sardinelle de Brésil	203
Sardinelle dorée	202
Sardinelle indienne	202
Sardinelle japonaise	203
Sardinelles nca	203
Sardineta africana	109
Sardineta canalera	205
Sardineta grácil	109
Sardineta índica	109
Sardinetas	206
Sardinia coral	356
Sardinops caeruleus	204
Sardinops melanostictus	204
Sardinops neopilchardus	205
Sardinops ocellatus	204
Sardinops sagax	204
Sargento	85
Sargo	160
Sargo aleta amarilla	166
Sargo breams nei	160
Sargo chopa	163
Sargo de América del Norte	166
Sargo real	163
Sargos, raspallones nep	160
Sargos australes nep	165
Sargue australe	164
Sarotherodon galilaeus	84
Sarpa salpa	165
Sars, sparaillons nca	160
Sauger	90
Saumon argenté	102
Saumon australien	147
Saumon chien	101
Saumon de fontaine	103
Saumon de l'Atlantique	100
Saumon du Japon	101
Saumon rose	101
Saumon rouge	101
Saumon royal	102
Saumon rude	147
Saumons du Pacifique nca	103
Saupe	165
Saurida tumbil	136
Saurida undosquamis	137
Sauteur parone	254
Sauteurs	253
Savela	205
Sawfishes	271
Saxidomus giganteus	322
Scads nei	248
Scaled sardines	206
Scalloped hammerhead	267
Scallops nei	320
Scamp	142
Scapharca subcrenata	321
Scardinius erythrophthalmus	79
Scaridae	171
Scarlet shrimp	302
Scatophagus spp	176
Scats	176
Sciaena gilberti	153

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Sciaena umbra	153
Sciaenidae	157
Sciaenidés nca	157
Sciaenops ocellatus	156
Scianidé honnibe	156
Scirpus spp	363
Scleractinia	356
Sclerocrangon spp	305
Scolopsis spp	150
Scomber australasicus	258
Scomberesox saurus	241
Scomber japonicus	256
Scomber mackerels nei	258
Scomberoides spp	253
Scomberomorus brasiliensis	215
Scomberomorus cavalla	214
Scomberomorus commerson	213
Scomberomorus guttatus	214
Scomberomorus lineolatus	214
Scomberomorus maculatus	214
Scomberomorus niphonius	215
Scomberomorus regalis	214
Scomberomorus sierra	215
Scomberomorus spp	215
Scomberomorus tritor	215
Scomber scombrus	258
Scomber spp	258
Scombridae	259
Scombroidei	237
Scombroidei	259
Scopelidé	136
Scophthalmidae	120
Scophthalmus aquosus	120
Scophthalmus rhombus	120
Scorpaenichthys marmoratus	177
Scorpaenidae	197
Scorpionfishes nei	197
Sculpins	177
Sculptured shrimps nei	305
Scup	166
Scyliorhinus canicula	265
Scyliorhinus spp	265
Scyliorhinus stellaris	265
Scyllaridae	294
Scylla serrata	287
Seabasses nei	146
Sea catfishes nei	137
Sea cucumbers nei	352
Sea lamprey	111
Seals nei	342
Sea mussels nei	318
Sea snails	312
Sea squirts nei	349
Sea trout	100
Sea urchins nei	351
Sébaste à queue jaune	195
Sébaste bocace	196
Sébaste chèvre	197
Sébaste citron	196
Sébaste doré	195
Sébaste du Cap	196
Sébaste du Nord	196
Sébaste du Pacifique	195
Sébaste piment	196
Sébaste rocote	195
Sebastes alutus	195
Sebastes capensis	196
Sébastes de l'Atlantique nca	196
Sebastes entomelas	195
Sebastes flavidus	195
Sebastes goodei	196
Sebastes marinus	195
Sebastes melanops	196
Sebastes mentella	196
Sebastes paucispinis	196
Sebastes pinniger	196
Sebastes spp	196
Sebastolobus alascanus	197
Seerfishes nei	215
Seiche commune	326
Seiches, sépioles nca	326
Sei whale	337
Selachimorpha(Pleurotremata)	275
Sélar à bande dorée	254
Sélar coulisou	254
Selar crumenophthalmus	254
Selaroides leptolepis	254
Selene dorsalis	250
Selene setapinnis	250
Sémèle chilienne	324

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Semele solida	324
Semicossyphus pulcher	171
Senegalese hake	130
Sepia común	326
Sepia officinalis	326
Sepias,choquitos,globitos nep	326
Sepiidae, Sepiolidae	326
Sergestidae	304
Sergestid shrimps nei	304
Seriola dumerili	251
Seriola lalandi	251
Seriola quinqueradiata	251
Seriola spp	251
Sériole chicard	251
Sériole couronnée	251
Sériole du Japon	251
Seriolella brama	194
Seriolella caerulea	194
Seriolella porosa	194
Seriolella punctata	194
Seriolella spp	195
Sériolelle argentine	194
Sériolelles nca	195
Sérioles nca	251
Serra	215
Serran argentin	144
Serran cabrilla	144
Serranidae	144
Serranidés nca	144
Serránido japonés	144
Serrano estriado	144
Serra Spanish mackerel	215
Sevenstar flying squid	330
Shadine de Angola	206
Shadine ronde	205
Shads nei	107
Shagreen ray	272
Shallow-water Cape hake	132
Sharks, rays, skates, etc. nei	276
Sheepshead	163
Shiba shrimp	301
Shi drum	154
Shiro, white coral	356
Shortbill spearfish	234
Shortfin mako	263
Short-finned eel	99
Short-finned pilot whale	339
Short mackerel	259
Short neck clams nei	322
Shortspine African angler	200
Shortspine thornyhead	197
Siamese crocodile	347
Sichel	81
Sicyonia brevirostris	305
Sicyonia ingentis	305
Sierra	191
Síganos nep	176
Sigans nca	176
Siganus spp	176
Signal crayfish	284
Siliqua patula	324
Silky shark	266
Sillaginidae	147
Sillaginidés	147
Sillagínidos	147
Sillago-whitings	147
Silure glane	87
Silurides d'eau douce nca	89
Siluro	87
Siluroidei	89
Siluroideos de agua dulce nep	89
Silurus glanis	87
Silver carp	80
Silver croaker	157
Silver cyprinid	81
Silver gemfish	192
Silver grunt	151
Silver hake	131
Silver pomfret	260
Silver pomfrets nei	260
Silver scabbardfish	193
Silver seabream	163
Silversides(=Sand smelts) nei	243
Silver-stripe round herring	206
Silver warehou	194
Silvery John dory	185
Skipjack tuna	218
Slender rainbow sardine	205
Slimeheads nei	184
Slipper cupped oyster	316

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Slipper lobsters nei	294
Small-eyed ray	272
Smalleye moray cod	123
Small-spotted catshark	265
Smelts nei	104
Smooth-fronted caiman	348
Smooth hammerhead	266
Smooth-hound	267
Smooth-hounds nei	267
Snakehead	92
Snakeheads(=Murrels) nei	92
Snakeskin gourami	92
Snappers, jobfishes nei	149
Snappers nei	148
Snoek	191
Snooks(=Robalos) nei	141
Snowy grouper	143
Snubnose pompano	250
Sockeye(=Red)salmon	101
Soft corals nei	356
Softshell red crab	297
So-iuy mullet	139
Solea lascaris	118
Solea solea	117
Sole australe occidentale	118
Sole commune	117
Sole de vase	118
Soleidae	118
Solen spp	323
Sole-pole	118
Soles de l'Atl.sud-est nca	118
Soles nca	118
Soles nei	118
Soles-perdix	118
Solid surf clam	323
Solla europea	113
Solla roja	117
Sollas de arena	117
Somniosus microcephalus	268
Somniosus pacificus	268
Sompat grunt	151
South African fur seal	341
South American fur seal	341
South American pilchard	204
South American rock mussel	317
South American sea lion	341
Southeast Atlantic soles nei	118
Southern African anchovy	209
Southern African pilchard	204
Southern bluefin tuna	224
Southern blue whiting	129
Southern hake	130
Southern king crab	296
Southern meagre(=Mulloway)	155
Southern pink shrimp	300
Southern red snapper	148
Southern rough shrimp	302
Southern spiny lobster	293
South Georgia icefish	190
South Pacific breams nei	195
South Pacific hake	131
Soya escurridiza	116
Soya inglesa	114
Spadefishes nei	176
Spare doré	166
Spare panga	164
Spare royal	163
Spares australs nca	165
Sparidae	166
Sparisoma cretense	171
Sparus aurata	164
Spectacled caiman	347
Sperm whale	339
Sphoeroides maculatus	178
Sphyraena spp	261
Sphyrna lewini	267
Sphyrna zygaena	266
Sphyrnidae	267
Spicara maena	167
Spicara spp	167
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	176
Spinous spider crab	288
Spiny icefish	190
Spiny lobsters nei	293
Spirulina nca	363
Spirulina nei	363
Spirulina nep	363
Spirulina spp	363
Spisula polynyma	323
Spisula solida	323
Spisula solidissima	323
Spisule épaisse	323
Spondyliosoma cantharus	162
Sponges	357
Spongidae	357
Spot croaker	156
Spottail mantis squillid	309
Spottail spiny turbot	121
Spotted estuary smooth-hound	267
Spotted grouper	142
Spotted gurnard	199
Spotted ray	271
Spotted seabass	145
Spotted sicklefish	170
Spotted weakfish	153
Spotted wolffish	191
Sprat	207
Sprat des îles Falkland	207
Spratelloides gracilis	206
Sprattus fuegensis	207
Sprattus sprattus	207
Squale-chagrin commun	269
Squale-chagrin de l'Atlantique	269
Squale liche	269
Squale savate	269
Squales et émissoles nca	270
Squales nca	270
Squalidae	270
Squalidae, Scyliorhinidae	270
Squaliformes	271
Squaliformes nca	271
Squaliformes nep	271
Squalus acanthias	268
Squatina squatina	270
Squatinidae	270
Squeteague(=Gray weakfish)	153
Squilla mantis	309
Squille ocellée	309
Squilles nca	309
Squillidae	309
Squillids nei	309
Squirrelfishes nei	138
St.Paul rock lobster	292
Starfishes nei	351
Starry ray	271
Starry sturgeon	96
Steenbrasses nei	165
Steller sea lion	341
Stenotomus chrysops	166
Stephanolepis cirrhifer	178
Stereolepis gigas	146
Sterlet	96
Sterlet sturgeon	96
Stichopus japonicus	352
Stimpson's surf clam	323
Stingrays nei	273
Stizostedion canadense	90
Stizostedion lucioperca	90
Stizostedion spp	91
Stizostedion vitreum	90
Stolephorus anchovies	209
Stolephorus spp	209
Stolothrissa, Limnothrissa spp	86
Stomatopoda	309
Stomatopodes nca	309
Stomatopods nei	309
Stony sea urchin	351
Strangomera bentincki	208
Streaked seerfish	214
Striped bass	112
Striped marlin	232
Striped mullet	168
Striped red shrimp	302
Striped snakehead	92
Striped venus	321
Striped weakfish	153
Stromaté du Japon	195
Stromateidae	260
Stromaté lune	260
Stromatés, ailerons nca	260
Stromatés du Golfe, etc. nca	260
Stromateus fiatola	260
Strombes nca	313
Stromboid conchs nei	313
Strombus spp	313
Strongylocentrotus spp	351
Stumpnose,daggerhead breams ne	165
Sturgeons nei	96
Stutchbury's venus	321
Suckerfishes, remoras nei	256

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Suckers nei	76
Summer flounder	121
Surf smelt	104
Surgeonfishes nei	176
Surmullets(=Red mullets) nei	168
Swordfish	235
Synodontidae	137
Synodontis spp	89
Taca	322
Taca clam	322
Tacaud commun	128
Tacaud norvégien	128
Tadpole codling	123
Takifugu vermicularis	178
Tamboriles nep	178
Tamboril norteño	178
Tamboril rojo	178
Tambour à gros yeux	156
Tambour brésilien	154
Tambour croca	156
Tambour rayé	153
Tambour rouge	156
Tambours nca	154
Tanche	77
Tanche-tautogue	171
Tanner crabs nei	288
Taquilla clams	323
Taquillas	323
Tarakihi	188
Tarpon	136
Tarpón	136
Tarpon argenté	136
Tarpón Indo-Pacífico	136
Tarpon indo-pacifique	136
Tasarte	212
Tassergal	244
Taupe bleue	263
Taupes	264
Tautog	170
Tautoga onitis	170
Tautogolabrus adspersus	171
Tautogue noir	170
Tenca	77
Tench	77
Tenualosa ilisha	108
Tenualosa toli	108
Téraglin	155
Terapon spp	145
Testolín de aleta azul	198
Testudinata	345
Testudinata	346
Tête casquée pélagique	188
Tête de serpent d'Indonésie	92
Tête de serpent strié	92
Tetraodontidae	178
Tetrapturus albidus	233
Tetrapturus angustirostris	234
Tetrapturus audax	232
Tetrapturus pfluegeri	234
Thaleichthys pacificus	104
Thazard atlantique	214
Thazard barré	214
Thazard-bâtard	213
Thazard blanc	215
Thazard cirrus	214
Thazard franc	214
Thazard oriental	215
Thazard ponctué indo-pacifique	214
Thazard rayé indo-pacifique	213
Thazard serra	215
Thazard sierra(Pacifique)	215
Thazards nca	215
Theragra chalcogramma	128
Therapon pearch	145
Thickback soles	118
Thon à nageoires noires	222
Thonidés nca	229
Thonine commune	217
Thonine noire	218
Thonine orientale	218
Thon mignon	222
Thon obèse(=Patudo)	227
Thon rouge du Nord	220
Thon rouge du Sud	224
Thornback ray	271
Thorntooth grenadier	134
Threadfin, dwarf breams, etc.	150
Threadfin breams nei	150
Threadfins, tasselfishes nei	172
Threadsail filefish	178

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Three-spined stickleback	111
Thresher	263
Thresher sharks nei	263
Thunnini	229
Thunnus alalunga	222
Thunnus albacares	224
Thunnus atlanticus	222
Thunnus maccoyii	224
Thunnus obesus	227
Thunnus thynnus	220
Thunnus tonggol	222
Thymallus thymallus	103
Thyrsites atun	191
Thyrsitops lepidopoides	192
Tiburón arenero	266
Tiburón azul	265
Tiburón cobrizo	266
Tiburones, rayas, etc. nep	276
Tiburón jaquetón	266
Tiburón macuira	266
Tiburón trozo	266
Tigertooth croaker	156
Tilapia del Mozambique	84
Tilapia del Nilo	84
Tilapia du Mozambique	84
Tilapia du Nil	84
Tilapias nca	84
Tilapias nei	84
Tilapias nep	84
Tile chameau	187
Tile fin	187
Tilefishes nei	187
Tiles nca	187
Timalo	103
Tinca tinca	77
Tivela mactroides	322
Toadfishes, etc. nei	179
Todarodes pacificus	330
Todarodes sagittatus	329
Toli shad	108
Tollo de Groenlandia	268
Tollo negro dormilón	268
Tollo negro merga	269
Tollo pajarito	269
Tollos lucero nep	269
Tollos nep	267
Tonguefishes	119
Toothed whales nei	340
Tope shark	268
Toritos nep	178
Toro bacota	263
Torpedo rays	275
Torpedo scad	253
Torpedo-shaped catfishes nei	88
Torpedo spp	275
Torpilles	275
Tortue caret	345
Tortues d'eau douce nca	346
Tortues de mer nca	345
Tortues diamantées	345
Tortue verte	345
Tortuga carey	345
Tortugas comestibles	345
Tortugas de mar nep	345
Tortuga verde	345
Touladi (=Omble du Canada)	103
Tourteau	286
Tourteau du Pacifique	286
Tourteau jona	286
Tourteau poinclos	286
Toutenon commun	329
Toutenon japonais	330
Trachichthyidae	184
Trachinotus blochii	250
Trachinotus carolinus	250
Trachinotus spp	250
Trachinus draco	175
Trachipterus spp	242
Trachurus capensis	246
Trachurus declivis	247
Trachurus japonicus	246
Trachurus lathami	246
Trachurus mediterraneus	246
Trachurus murphyi	246
Trachurus spp	247
Trachurus symmetricus	246
Trachurus trachurus	245
Trachurus trecae	246
Trachypenaeus curvirostris	302
Trama amarilla	173

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Trama gris	173
Trama jaspeada	173
Trama jorobada	173
Trama patagónica	189
Tramas, doradillos nep	174
Tremolinas	275
Tresus spp	323
Triangular tivela	322
Trichiuridae	194
Trichiurus lepturus	192
Trichogaster pectoralis	92
Triggerfishes, durgons nei	178
Triglidae	199
Tripletail	187
Trisopterus esmarkii	128
Trisopterus luscus	128
Trisopterus minutus	128
Tristan da Cunha rock lobster	292
Trochus shells	354
Tromperos nep	188
Trompetero	182
Tropical spiny lobsters nei	291
Troque	313
Troques	354
Tróquidos	354
Trouts nei	100
Trucha alpina	103
Trucha arco iris	102
Trucha de arroyo	103
Trucha lacustre	103
Trucha marina	100
Truchas nep	100
Truite arc-en-ciel	102
Truite de mer	100
Truites nca	100
Trumpeters nei	188
Tuberculate abalone	312
Tub gurnard	198
Tule nca	363
Tule nei	363
Tule nep	363
Tuna-like fishes nei	237
Tunas nei	229
Turban shells nei	354
Turbinas nep	354
Turbo cornutus	313
Turbot	120
Turbot	120
Turbot de sable	120
Turbot épineux-indien	120
Turbot épineux tacheté	121
Turbots nca	120
Turbots nei	120
Tusk(=Cusk)	124
Twaite shad	107
Tylosurus spp	240
Ulva pertusa	362
Umbrina canariensis	154
Umbrina canosai	154
Umbrina cirrosa	154
Undaria pinnatifida	358
Unicorn cod	123
Unicorn icefish	190
Upeneus spp	169
Upogebia pugettensis	295
Upsidedown catfishes	89
Uranoscope géant	191
Urophycis brasiliensis	126
Urophycis chuss	126
Urophycis tenuis	126
Vandoise	80
Vanneau	319
Various sharks nei	275
Various squids nei	330
Veau marin du Pacifique	342
Velvet leatherjacket	178
Velvety cichlids	85
Vendace	105
Veneridae	323
Venerupis pullastra	321
Venus clams nei	323
Vermilion snapper	149
Verrugato croca	156
Verrugato de Canarias	154
Verrugato de Manchuria	156
Verrugato fusco	154
Verrugato pargo	154
Vers marins	353
Vieille commune	170
Vieira(=Concha de Santiago)	319
Vieira americana	319
Vieira de Nueva Zelandia	319
Vieira gigante del Pacífico	320
Vieira japonesa	320
Vieja de California	171
Vimba bream	81
Vimba vimba	81
Violet	349
Violet chilien	349
Viruela	174
Viruelas	174
Vivaneau campèche	148
Vivaneau des mangroves	147
Vivaneau gazou	148
Vivaneau jaune	147
Vivaneau queue jaune	149
Vivaneau rouge	148
Vivaneau ti-yeux	149
Vivaneaux nca	148
Voilier de l'Atlantique	230
Voilier indo-pacifique	229
Voladores nep	242
Volador japonés	242
Volandeira	319
Voluta angulosa	314
Volutas nep	314
Volute angulée	314
Volutes nca	314
Volutes nei	314
Wahoo	213
Wakame	358
Wakamé	358
Walleye	90
Walleyes nei	91
Walrus	341
Warsaw grouper	143
Weakfishes nei	153
Weathervane scallop	320
Wedge sole	118
Wellington flying squid	330
Wels(=Som)catfish	87
West African croakers nei	157
West African goatfish	169
West African ilisha	109
West African ladyfish	136
West African Spanish mackerel	215
West coast sole	118
Western king prawn	299
Western white shrimp	299
Whelk	313
Whelks	313
Whip stingray	273
Whitebelly prawn	304
White-clawed crayfish	284
White croaker	155
Whitefishes nei	105
White grouper	142
White hake	126
Whitehead's round herring	206
Whiteleg shrimp	298
Whitemouth croaker	153
White perch	112
White seabream	160
White snake mackerel	192
Whitespotted conger	181
White steenbras	165
White stumpnose	164
White sturgeon	96
White trevally	248
White warehou	194
White weakfish	155
White whale	339
Whiting	129
Widow rockfish	195
Windowpane flounder	120
Winter flounder	117
Witch flounder	115
Wolffishes(=Catfishes) nei	191
Wolf-herrings nei	210
Wrasses, hogfishes, etc. nei	171
Wreckfish	186
Wuchang bream	82
Xiphias gladius	235
Xiphopenaeus,Trachypenaeus spp	302
Xiphopenaeus kroyeri	302
Yellowbelly rockcod	173
Yellow croaker	156
Yellowedge grouper	143
Yellowfin grouper	142
Yellowfin notie	173

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index de noms scientifiques et noms FAO en anglais, français et espagnol

Indice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Yellowfin seabream	166		
Yellowfin sole	116		
Yellowfin tuna	224		
Yellowleg shrimp	298		
Yellow snapper	147		
Yellow striped flounder	117		
Yellowstripe scad	254		
Yellowtail amberjack	251		
Yellowtail flounder	116		
Yellowtail rockfish	195		
Yellowtail snapper	149		
Yesso scallop	320		
Zeidae	185		
Zenopsis conchifer	185		
Zenopsis nebulosus	185		
Zeus faber	184		
Zidona dufresnei	314		
Zifio de Baird	339		
Zoarces viviparus	174		
Zorro	263		
Zorro ojón	263		
Zorros nep	263		
Zostera marina	363		
Zygochlamis patagonica	319		

List of yearbooks of fishery statistics

Liste des annuaires statistiques des pêches

Lista de los anuarios estadísticos de pesca

Volumes published in 1948-63

Volumes publiés en 1948-63

Volúmenes publicados en 1948-63

Production *Production* *Producción*			*Production and fishing craft* *Production et bateaux de pêche* *Producción y embarcaciones de pesca*			*International Trade* *Commerce international* *Comercio internacional*		
			▸ Vol. I	*(1947)*				
			▸ Vol.II	*(1948-49)*				
			▸ Vol.III	*(1950-51)*				
			▸ Vol.IV	*(1952-53)*	Part 1	▸ Vol.IV	*(1952-53)*	Part 2
			▸ Vol.V	*(1954-55)*				
			▸ Vol.VI	*(1955-56)*				
▸ Vol.VII	*(1957)*					▸ Vol.VIII	*(1957)*	
			▸ Vol.IX	*(1958)*		▸ Vol.X	*(1958-59)*	
▸ Vol.XI	*(1959)*		▸ Vol.XII	*(1960)*		▸ Vol.XIII	*(1960-61)*	
▸ Vol.XIV	*(1961)*		▸ Vol.XV	*(1962)*				

Volumes published in 1964-97

Volumes publiés en 1964-97

Volúmenes publicados en 1964-97

'Catches and landings' *'Captures et quantités débarquées'* *'Capturas y desembarques'*			*'Fishery Commodities'* *'Produits des pêches'* *'Productos pesqueros'*		
▸ Vol.16	*('----' 1963)*	Dec. 1964	▸ Vol.17	*('----' 1963)*	Jan. 1965
▸ Vol.18	*('----' 1964)*	Oct. 1965	▸ Vol.19	*('----' 1964)*	Dec. 1965
▸ Vol.20	*('----' 1965)*	Oct. 1966	▸ Vol.21	*('----' 1965)*	Dec. 1966
▸ Vol.22	*('----' 1966)*	Oct. 1967	Vol.23	*('----' 1966)*	Dec. 1967
▸ Vol.24	*('----' 1967)*	Oct. 1968	▸ Vol.25	*('----' 1967)*	Dec. 1968
▸ Vol.26	*('----' 1968)*	Oct. 1969	▸ Vol.27	*('----' 1968)*	Dec. 1969
▸ Vol.28	*('----' 1969)*	Oct. 1970	Vol.29	*('----' 1969)*	Dec. 1970
▸ Vol.30	*('----' 1970)*	Nov. 1971	▸ Vol.31	*('----' 1970)*	Dec. 1971
▸ Vol.32	*('----' 1971)*	Nov. 1972	Vol.33	*('----' 1971)*	Dec. 1972
Vol.34	*('----' 1972)*	Nov. 1973	Vol.35	*('----' 1972)*	Dec. 1973
Vol.36	*('----' 1973)*	Nov. 1974	Vol.37	*('----' 1973)*	Dec. 1974
Vol.38	*('----' 1974)*	Dec. 1975	Vol.39	*('----' 1974)*	Dec. 1975
▸ Vol.40	*('----' 1975)*	Dec. 1976	▸ Vol.41	*('----' 1975)*	Dec. 1976
▸ Vol.42	*('----' 1976)*	Nov. 1977	▸ Vol.43	*('----' 1976)*	Dec. 1977
Vol.44	*('----' 1977)*	Nov. 1978	Vol.45	*('----' 1977)*	Dec. 1978
▸ Vol.46	*('----' 1978)*	Nov. 1979	▸ Vol.47	*('----' 1978)*	Dec. 1979
Vol.48	*('----' 1979)*	Dec. 1980	Vol.49	*('----' 1979)*	Dec. 1980
▸ Vol.50	*('----' 1980)*	Dec. 1981	Vol.51	*('----' 1980)*	Dec. 1981
Vol.52	*('----' 1981)*	Jan. 1983	Vol.53	*('----' 1981)*	Feb. 1983
Vol.54	*('----' 1982)*	Jan. 1984	Vol.55	*('----' 1982)*	Jan. 1984
Vol.56	*('----' 1983)*	Dec. 1984	Vol.57	*('----' 1983)*	Dec. 1984
Vol.58	*('----' 1984)*	Jun. 1986	Vol.59	*('----' 1984)*	Jun. 1986
Vol.60	*('----' 1985)*	May 1987	Vol.61	*('----' 1985)*	May 1987
Vol.62	*('----' 1986)*	Mar. 1988	Vol.63	*('----' 1986)*	Mar. 1988
Vol.64	*('----' 1987)*	Mar. 1989	Vol.65	*('----' 1987)*	Mar. 1989
Vol.66	*('----' 1988)*	Apr. 1990	Vol.67	*('----' 1988)*	May 1990
Vol.68	*('----' 1989)*	Apr. 1991	Vol.69	*('----' 1989)*	May 1991
Vol.70	*('----' 1990)*	Apr. 1992	Vol.71	*('----' 1990)*	May 1992
Vol.72	*('----' 1991)*	Apr. 1993	Vol.73	*('----' 1991)*	May 1993
Vol.74	*('----' 1992)*	May 1994	Vol.75	*('----' 1992)*	May 1994
Vol.76	*('----' 1993)*	Apr. 1995	Vol.77	*('----' 1993)*	May 1995
Vol.78	*('----' 1994)*	Apr. 1996	Vol.79	*('----' 1994)*	May 1996
Vol.80	*('----' 1995)*	Apr. 1997	Vol.81	*('----' 1995)*	May 1997

▸ Out of Print

▸ Epuisé

▸ Agotado

List of yearbooks of fishery statistics

Liste des annuaires statistiques des pêches

Lista de los anuarios estadísticos de pesca

Volumes published since 1998			Volumes publiés à partir de 1998			Volúmenes publicados a partir de 1998		
'Capture production' *'Captures'* *'Capturas'*			*'Aquaculture production'a/* *'Production de l'aquaculture'a/* *'Producción de acuicultura'a/*			*'Fishery Commodities'* *'Produits des pêches'* *'Productos pesqueros'*		
Vol.82	(*'----' 1996*)	Apr. 1998				Vol.83	(*'----' 1996*)	Apr. 1998
Vol.84	(*'----' 1997*)	Apr. 1999				Vol.85	(*'----' 1997*)	Apr. 1999
Vol.86/1	(*'----' 1998*)	Apr. 2000	Vol.86/2	(*'----' 1998*)	Apr. 2000	Vol.87	(*'----' 1998*)	Apr. 2000
Vol.88/1	(*'----' 1999*)	Apr. 2001	Vol.88/2	(*'----' 1999*)	Apr. 2001	Vol.89	(*'----' 1999*)	Apr. 2001
Vol.90/1	(*'----' 2000*)	Apr. 2002	Vol.90/2	('----' 2000)	Apr. 2002	Vol.91	(*'----' 2000*)	Apr. 2002

a/ Aquaculture production statistics were combined with those of capture fisheries and published jointly in the "FAO yearbook. Fishery statistics. Catches and landings" until Volume 80. Since 1989, they were also published separately as "FAO Fisheries Circular No. 815: Aquaculture production statistics".

a/ Les statistiques de production de l'aquaculture étaient confondues avec celles de la production de pêche et publiées dans l'"Annuaire de la FAO. Statistiques des pêches. Captures et quantités débarquées" jusqu'au Volume 80. A partir de 1989, les données étaient aussi publiées séparément dans la "Circulaire de la FAO sur les pêches n° 815: Statistiques de la production de l'aquaculture".

a/ Las estadísticas de producción de acuicultura estaban incluidas en la producción de pesca y publicadas juntas en el "Anuario de la FAO. Estadísticas de pesca. Capturas y desembarques", hasta el Volumen 80. Desde 1989, los datos han sido publicados también por separado en la "Circular de Pesca de la FAO n° 815: Estadísticas de la producción de acuicultura".

Sales and Marketing Group, Information Division, FAO
Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy
Tel.: +39 06 57051 – Fax: +39 06 5705 3360
E-mail: publications-sales@fao.org
www.fao.org/catalog/giphome.htm

أماكن بيع مطبوعات المنظمة
当地何处可以购买粮农组织出版物
WHERE TO PURCHASE FAO PUBLICATIONS LOCALLY
POINTS DE VENTE DES PUBLICATIONS DE LA FAO
PUNTOS DE VENTA DE PUBLICACIONES DE LA FAO

• *ANGOLA*
Empresa Nacional do Disco e de Publicações, ENDIPU-U.E.E.
Rua Cirilo da Conceição Silva, N°7
C.P. N° 1314-C, Luanda

• *ARGENTINA*
Librería Hemisferio Sur
Pasteur 743, 1028 Buenos Aires
Correo eléctronico:
adolfop@hemisferiosur.com.ar
World Publications S.A.
Av. Córdoba 1877, 1120 Buenos Aires
Tel./Fax: (+54) 11 48158156

• *AUSTRALIA*
Tek Imaging Pty. Ltd
PO Box 404, Abbotsford, Vic. 3067
Tel.: (+61) 3 9417 5361
Fax: (+61) 3 9419 7154
E-mail: jpdavies@ozemail.com.au
or admin@tekimaging.com.au

• *BELGIQUE*
M.J. De Lannoy
202, avenue du Roi, B-1060 Bruxelles
CCP: 000-0808993-13
Mél.: jean.de.lannoy@infoboard.be

• *BOLIVIA*
Los Amigos del Libro
Av. Heroínas 311, Casilla 450
Cochabamba;
Mercado 1315, La Paz
Correo eléctronico:
gutten@amigol.bo.net

• *BOTSWANA*
Botsalo Books (Pty) Ltd
PO Box 1532, Gaborone
Tel.: (+267) 312576
Fax: (+267) 372608
E-mail: botsalo@botsnet.bw

• *BRAZIL*
Fundação Getúlio Vargas
Praia do Botafogo 190, C.P. 9052
Rio de Janeiro
Correo eléctronico: livraria@fgv.br
Núcleo Editora da Universidade Federal Fluminense
Rua Miguel de Frias 9
Icaraí-Niterói 24
220-000 Rio de Janeiro
Editora UFPR
Rua Presidente Faria s/n°
Prédio Histórico da UFPR
Curitiba, Paraná, CEP 80.020-300
Tel.: (+55) 41 310 2734
Web Site: www.editora.ufpr.br

• *CAMEROUN*
CADDES
Centre Africain de Diffusion et Développement Social
B.P. 7317, Douala Bassa
Tél.: (+237) 43 37 83
Télécopie: (+237) 42 77 03

• *CANADA*
Renouf Publishing
5369 chemin Canotek Road, Unit 1
Ottawa, Ontario K1J 9J3
Tel.: (+1) 613 745 2665
Fax: (+1) 613 745 7660
E-mail: order.dept@renoufbooks.com
Web site: www.renoufbooks.com

• *CHILE*
Librería - Marta Caballero
c/o FAO, Oficina Regional para América Latina y el Caribe (RLC)
Avda. Dag Hammarskjold, 3241
Vitacura, Santiago
Tel.: (+56) 2 33 72 314
Correo electrónico:
german.rojas@field.fao.org
Correo eléctronico:
caballerocastillo@hotmail.com

• *CHINA*
China National Publications Import & Export Corporation
16 Gongti East Road, Beijing 100020
Tel.: (+86) 10 6506 3070
Fax: (+86) 10 6506 3101
E-mail: serials@cnpiec.com.cn

• *COLOMBIA*
INFOENLACE LTDA
Calle 72 N° 13-23 Piso 3
Edificio Nueva Granada
Santafé de Bogotá
Tel.: (+57) 1 6009474-6009480
Fax: (+57) 1 2480808-2176435
Correo electrónico:
servicliente@infoenlace.com.co

• *CONGO*
Office national des librairies populaires
B.P. 577, Brazzaville

• *COSTA RICA*
Librería Lehmann S.A.
Av. Central, Apartado 10011
1000 San José
Correo eléctronico:
llehmann@solracsa.co.cr

• *CÔTE D'IVOIRE*
CEDA
04 B.P. 541, Abidjan 04
Tél.: (+225) 22 20 55
Télécopie: (+225) 21 72 62

• *CUBA*
Ediciones Cubanas
Empresa de Comercio Exterior de Publicaciones
Obispo 461, Apartado 605, La Habana

• *CZECH REPUBLIC*
Myris Trade Ltd
V Stinhlach 1311/3, PO Box 2
142 01 Prague 4
Tel.: (+420) 2 34035200
Fax: (+420) 2 34035207
E-mail: myris@myris.cz
Web site: www.myris.cz

• *DENMARK*
Gad Import Booksellers
Siljangade 6-8
DK-2300 Copenhagen S
Tel.: (+45) 3254 8011
Fax: (+45) 3254 2368

• *ECUADOR*
Libri Mundi, Librería Internacional
Juan León Mera 851
Apartado Postal 3029, Quito
Correo electrónico:
librimu1@librimundi.com.ec
Web site: www.librimundi.com
Universidad Agraria del Ecuador Centro de Información Agraria
Av. 23 de julio, Apartado 09-01-1248
Guayaquil
Librería Española
Murgeón 364 y Ulloa, Quito

• *EGYPT*
MERIC
The Middle East Readers' Information Centre
2 Baghat Aly Street, Appt. 24
El Masry Tower D
Cairo/Zamalek
Tel.: (+20) 2 3413824/34038818
Fax: (+20) 2 3419355
E-mail: mafouda@meric-co.com

• *ESPAÑA*
Librería Agrícola
Fernando VI 2, 28004 Madrid
Librería de la Generalitat de Catalunya
Rambla dels Estudis 118 (Palau Moja)
08002 Barcelona
Tel.: (+34) 93 302 6462
Fax: (+34) 93 302 1299
Mundi Prensa Libros S.A.
Castelló 37, 28001 Madrid
Tel.: +34 91 436 37 00
Fax: +34 91 575 39 98
Sitio Web: www.mundiprensa.com
Correo electrónico:
libreria@mundiprensa.es
Mundi Prensa - Barcelona
Consejo de Ciento 391
08009 Barcelona
Tel.: (+34) 93 488 34 92
Fax: (+34) 93 487 76 59

• *FINLAND*
Akateeminen Kirjakauppa
PL 23, 00381 Helsinki
(Myymälä/Shop: Keskuskatu 1
00100 Helsinki)
Tel.: (+358) 9 121 4385
Fax: (+358) 9 121 4450
E-mail: akatilaus@akateeminen.com
Web site: www.akateeminen.com/suurasiakkaat/palvelut.htm

• *FRANCE*
Editions A. Pedone
13, rue Soufflot, 75005 Paris
Lavoisier Tec & Doc
14, rue de Provigny
94236 Cachan Cedex
Mél.: livres@lavoisier.fr
Site Web: www.lavoisier.fr
Librairie du commerce international
10, avenue d'Iéna
75783 Paris Cedex 16
Mél.: librarie@cfce.fr
Site Web: www.cfce.fr

• *GERMANY*
Alexander Horn Internationale Buchhandlung
Friedrichstrasse 34
D-65185 Wiesbaden
Tel.: +49 611 9923540/9923541
Fax: +49 611 9923543
E-mail: alexhorn1@aol.com
TRIOPS - Tropical Scientific Books
S. Toeche-Mittler Versandbuchhandlung GmbH
Hindenburstr. 33
D-64295 Darmstadt
Tel.: (+49) 6151 336 65
Fax: (+49) 6151 314 048
E-mail for orders: orders@net-library.de
E-mail for info.: info@net-library.de / triops@triops.de
Web site: www.net-library.de / www.triops.de
Uno Verlag
Am Hofgarten, 10
D-53113 Bonn
Tel.: (+49) 228 94 90 20
Fax: (+49) 228 94 90 222
E-mail: info@uno-verlag.de
Web site: www.uno-verlag.de

• *GHANA*
SEDCO Publishing Ltd
Sedco House, Tabon Street
Off Ring Road Central, North Ridge
PO Box 2051, Accra
Readwide Bookshop Ltd
PO Box 0600 Osu, Accra
Tel.: (+233) 21 22 1387
Fax: (+233) 21 66 3347
E-mail: readwide@africaonline.cpm.gh

• *GREECE*
Librairie Kauffmann SA
28, rue Stadiou, 10564 Athens
Tel.: (+30) 1 3236817
Fax: (+30) 1 3230320
E-mail: ord@otenet.gr

• *GUYANA*
Guyana National Trading Corporation Ltd
45-47 Water Street, PO Box 308
Georgetown

• *HONDURAS*
Escuela Agrícola Panamericana
Librería RTAC
El Zamorano, Apartado 93, Tegucigalpa
Correo electrónico:
libreriazam@zamorano.edu.hn

• *HUNGARY*
Librotrade Kft.
PO Box 126, H-1656 Budapest
Tel.: (+36) 1 256 1672
Fax: (+36) 1 256 8727

• *INDIA*
Allied Publisher Ltd
751 Mount Road
Chennai 600 002
Tel.: (+91) 44 8523938/8523984
Fax: (+91) 44 8520649
E-mail:
allied.mds@smb.sprintrpg.ems.vsnl.net.in
EWP Affiliated East-West Press PVT, Ltd
G-I/16, Ansari Road, Darya Gany
New Delhi 110 002
Tel.: (+91) 11 3264 180
Fax: (+91) 11 3260 358
E-mail: affiliat@nda.vsnl.net.in
Oxford Book and Stationery Co.
Scindia House
New Delhi 110001
Tel.: (+91) 11 3315310
Fax: (+91) 11 3713275
E-mail: oxford@vsnl.com
Periodical Expert Book Agency
G-56, 2nd Floor, Laxmi Nagar
Vikas Marg, Delhi 110092
Tel.: (+91) 11 2215045/2150534
Fax: (+91) 11 2418599
E-mail: pebe@vsnl.net.in
Bookwell
Head Office:
2/72, Nirankari Colony, New Delhi - 110009
Tel.: (+91) 11 725 1283
Fax: (+91) 11 328 13 15
Sales Office:
24/4800, Ansari Road
Darya Ganj, New Delhi - 110002
Tel.: (+91) 11 326 8786
E-mail: bkwell@nde.vsnl.net.in

• *INDONESIA*
P.F. Book
Jl. Setia Budhi No. 274, Bandung 40143
Tel.: (+62) 22 201 1149
Fax: (+62) 22 201 2840
E-mail:
pfbook@bandung.wasantara.net.id

• *IRAN*
The FAO Bureau, International and Regional Specialized Organizations Affairs
Ministry of Agriculture of the Islamic Republic of Iran
Keshavarz Bld, M.O.A., 17th floor
Teheran

• *ITALY*
FAO Bookshop
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Roma
Tel.: (+39) 06 57052313
Fax: (+39) 06 57053360
E-mail: publications-sales@fao.org
Libreria Commissionaria Sansoni S.p.A. - Licosa
Via Duca di Calabria 1/1
50125 Firenze
Tel.: (+39) 55 64831
Fax: (+39) 55 64 2 57
E-mail: licosa@ftbcc.it
Libreria Scientifica Dott. Lucio de Biasio "Aeiou"
Via Coronelli 6, 20146 Milano

• *JAPAN*
Far Eastern Booksellers (Kyokuto Shoten Ltd)
12 Kanda-Jimbocho 2 chome
Chiyoda-ku - PO Box 72
Tokyo 101-91
Tel.: (+81) 3 3265 7531
Fax: (+81) 3 3265 4656

Maruzen Company Ltd
PO Box 5050
Tokyo International 100-31
Tel.: (+81) 3 3275 8582
Fax: (+81) 3 3275 9072
E-mail: o_miyakawa@maruzen.co.jp

• ***KENYA***
Text Book Centre Ltd
Kijabe Street
PO Box 47540, Nairobi
Tel.: +254 2 330 342
Fax: +254 2 22 57 79
Inter Africa Book Distribution
Kencom House, Moi Avenue
PO Box 73580, Nairobi
Tel.: (+254) 2 211 184
Fax: (+254) 2 22 3 5 70
Legacy Books
Mezzanine 1, Loita House, Loita Street
Nairobi, PO Box 68077
Tel.: (+254) 2 303853
Fax: (+254) 2 330854

• ***LUXEMBOURG***
M.J. De Lannoy
202, avenue du Roi
B-1060, Bruxelles (Belgique)
Mél.: jean.de.lannoy@infoboard.be

• ***MADAGASCAR***
Centre d'Information et de Documentation Scientifique et Technique
Ministère de la recherche appliquée au développement
B.P. 6224, Tsimbazaza, Antananarivo

• ***MALAYSIA***
MDC Publishers Printers Sdn Bhd
MDC Building
2717 & 2718, Jalan Parmata Empat
Taman Permata, Ulu Kelang
53300 Kuala Lumpur
Tel.: (+60) 3 41086600
Fax: (+60) 3 41081506
E-mail: mdcpp@mdcpp.com.my
Web site: www.mdcpp.com.my

• ***MAROC***
La Librairie Internationale
70, rue T'ssoule
B.P. 302 (RP), Rabat
Tél.: (+212) 37 75 0183
Fax: (+212) 37 75 8661

• ***MÉXICO***
Librería, Universidad Autónoma de Chapingo
56230 Chapingo
Libros y Editoriales S.A.
Av. Progreso N° 202-1° Piso A
Apartado Postal 18922
Col. Escandón, 11800 México D.F.
Correo electrónico: lyesa99@mail.com/ventas@lyesa.com
Mundi Prensa Mexico, S.A.
Río Pánuco, 141 Col. Cuauhtémoc
C.P. 06500, México, DF
Tel.: (+52) 5 533 56 58
Fax: (+52) 5 514 67 99
Correo electrónico:
resavbp@data.net.mx

• ***NETHERLANDS***
Roodveldt Import b.v.
Brouwersgracht 288
1013 HG Amsterdam
Tel.: (+31) 20 622 80 35
Fax: (+31) 20 625 54 93
E-mail: roodboek@euronet.nl
Swets & Zeitlinger b.v.
PO Box 830, 2160 Lisse
Heereweg 347 B, 2161 CA Lisse
E-mail: infono@swets.nl
Web site: www.swets.nl

• ***NEW ZEALAND***
Legislation Direct
PO Box 12418
Bowen Street, Wellington
Tel.: (+64) 4 496 56 92
Fax: (+64) 4 496 56 98
E-mail: donna@legislationdirect.co.nz

Oasis Official
PO Box 3627, Wellington
Tel.: (+64) 4 499 1551
Fax: (+64) 4 499 1972
E-mail: sales@oasisbooks.co.nz
Web site: www.oasisbooks.co.nz

• ***NICARAGUA***
Librería HISPAMER
Costado Este Univ. Centroamericana
Apartado Postal A-221, Managua
Correo electrónico:
hispamer@munditel.com.ni

• ***NIGERIA***
University Bookshop (Nigeria) Ltd
University of Ibadan, Ibadan

• ***PAKISTAN***
Mirza Book Agency
65 Shahrah-e-Quaid-e-Azam
PO Box 729, Lahore 3

• ***PARAGUAY***
Librería Intercontinental Editora e impresora S.R.L.
Caballero 270 c/Mcal Estigarribia
Asunción

• ***PHILIPPINES***
International Booksource Center, Inc.
1127-A Antipolo St, Barangay Valenzuela
Makati City
Tel.: (+63) 2 8966501/8966505/8966507
Fax: (+63) 2 8966497
E-mail: ibcdina@pacific.net.ph

• ***POLAND***
Ars Polona Joint Stock Company
Krakovwskie Przedmiescie 7
00-950 Warsaw, PO Box 1001
Tel.: (+48) 22 826 12 01
Fax: (+48) 22 826 62 40
E-mail: books119@arspolona.com.pl
Web site: www.arspolona.com.pl

• ***PORTUGAL***
Livraria Portugal, Dias e Andrade Ltda.
Rua do Carmo, 70-74
Apartado 2681, 1200 Lisboa Codex
Correo electrónico:
liv.portugal@mail.telepac.pt

• ***REPÚBLICA DOMINICANA***
CEDAF - Centro para el Desarrollo Agropecuario y Forestal, Inc.
Calle José Amado Soler, 50 - Urban. Paraíso
Apartado Postal, 567-2, Santo Domingo
Tel.: (+001) 809 5440616/5440634/5655603
Fax: (+001) 809 5444727/5676989
Correo electrónico: fda@Codetel.net.do
Web site: www.fda.org.do

• ***SINGAPORE***
Select Books Pte Ltd
Tanglin Shopping Centre
19 Tanglin Road, #03-15,
Singapore 247909
Tel.: (+65) 732 1515
Fax: (+65) 736 0855
E-mail: info@selectbooks.com.sg
Web site: www.selectbooks.com.sg

• ***SLOVAK REPUBLIC***
Institute of Scientific and Technical Information for Agriculture
Samova 9, 950 10 Nitra
Tel.: (+421) 87 522 185
Fax: (+421) 87 525 275
E-mail: uvtip@nr.sanet.sk

• ***SOMALIA***
Samater
PO Box 936, Mogadishu

• ***SOUTH AFRICA***
Preasidium Books (Pty) Ltd
810 - 4th Street, Wynberg 2090
Tel.: (+27) 11 88 75994
Fax: (+27) 11 88 78138
E-mail: pbooks@global.co.za

• ***SUISSE***
UN Bookshop
Palais des Nations
CH-1211 Genève 1
Site Web: www.un.org
Adeco - Editions Van Diermen
Chemin du Lacuez, 41
CH-1807 Blonay
Tel.: (+41) (0) 21 943 2673
Fax: (+41) (0) 21 943 3605
E-mail: mvandier@ip-worldcom.ch
Münstergass Buchhandlung
Docudisp, PO Box 584
CH-3000 Berne 8
Tel.: (+41) 31 310 2321
Fax: (+41) 31 310 2324
E-mail: docudisp@muenstergass.ch
Web site: www.docudisp.ch

• ***SURINAME***
Vaco n.v. in Suriname
Domineestraat 26, PO Box 1841
Paramaribo

• ***SWEDEN***
Swets Blackwell AB
PO Box 1305, S-171 25 Solna
Tel.: (+46) 8 705 9750
Fax: (+46) 8 27 00 71
E-mail:
awahlquist@se.swetsblackwell.com
Web site: www.swetsblackwell.com/se/
Bokdistributören
c/o Longus Books Import
PO Box 610, S-151 27 Södertälje
Tel.: (+46) 8 55 09 49 70
Fax: (+46) 8 55 01 76 10; E-mail:
lis.ledin@hk.akademibokhandeln.se

• ***THAILAND***
Suksapan Panit
Mansion 9, Rajdamnern Avenue,
Bangkok

• ***TOGO***
Librairie du Bon Pasteur
B.P. 1164, Lomé

• ***TRINIDAD AND TOBAGO***
Systematics Studies Limited
St Augustine Shopping Centre
Eastern Main Road, St Augustine
Tel.: (+001) 868 645 8466
Fax: (+001) 868 645 8467
E-mail: tobe@trinidad.net

• ***TURKEY***
DUNYA INFOTEL
100.Yil Mahallesi
34440 Bagcilar, Istanbul
Tel.: (+90) 212 629 0808
Fax: (+90) 212 629 4689
E-mail: infotel@mail.dunya-gazete.com.tr
Web site: www.dunya.com

• ***UNITED ARAB EMIRATES***
Al Rawdha Bookshop
PO Box 5027, Sharjah
Tel.: (+971) 6 538 7933
Fax: (+971) 6 538 4473
E-mail: alrawdha@hotmail.com

• ***UNITED KINGDOM***
The Stationery Office
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel.: (+44) (0) 870 600 5522 (orders)
(+44) (0) 207 873 8372 (inquiries)
Fax: (+44) (0) 870 600 5533 (orders)
(+44) (0) 207 873 8247 (inquiries)
E-mail: ipa.enquiries@theso.co.uk
Web site: www.clicktso.com

and through The Stationery Office Bookshops
E-mail: postmaster@theso.co.uk
Web site: www.the-stationery-office.co.uk
Intermediate Technology Bookshop
103-105 Southampton Row
London WC1B 4HH
Tel.: (+44) 207 436 9761
Fax: (+44) 207 436 2013
E-mail: orders@itpubs.org.uk
Web site:
www.developmentbookshop.com

• ***UNITED STATES***
Publications:
BERNAN Associates (ex UNIPUB)
4611/F Assembly Drive
Lanham, MD 20706-4391
Toll-free: (+1) 800 274 4447
Fax: (+1) 800 865 3450
E-mail: query@bernan.com
Web site: www.bernan.com
United Nations Publications
Two UN Plaza, Room DC2-853
New York, NY 10017
Tel.: (+1) 212 963 8302/800 253 9646
Fax: (+1) 212 963 3489
E-mail: publications@un.org
Web site: www.unog.ch
UN Bookshop (direct sales)
The United Nations Bookshop
General Assembly Building Room 32
New York, NY 10017
Tel.: (+1) 212 963 7680
Fax: (+1) 212 963 4910
E-mail: bookshop@un.org
Web site: www.un.org
Periodicals:
Ebsco Subscription Services
PO Box 1943
Birmingham, AL 35201-1943
Tel.: (+1) 205 991 6600
Fax: (+1) 205 991 1449
The Faxon Company Inc.
15 Southwest Park
Westwood, MA 02090
Tel.: (+1) 617 329 3350
Telex: 95 1980
Cable: FW Faxon Wood

• ***URUGUAY***
Librería Agropecuaria S.R.L.
Buenos Aires 335, Casilla 1755
Montevideo C.P. 11000

• ***VENEZUELA***
Tecni-Ciencia Libros
CCCT Nivel C-2
Caracas
Tel.: (+58) 2 959 4747
Fax: (+58) 2 959 5636
Correo electrónico:
tclibros@attglobal.net
Fudeco, Librería
Avenida Libertador-Este
Ed. Fudeco, Apartado 254
Barquisimeto C.P. 3002, Ed. Lara
Tel.: (+58) 51 538 022
Fax: (+58) 51 544 394
Librería FAGRO
Universidad Central de Venezuela (UCV)
Maracay

• ***YUGOSLAVIA***
Jugoslovenska Knjiga DD
Terazije 27
POB 36, 11000 Beograd
Tel.: (+381) 11 3340 025
Fax: (+381) 11 3231 079
E-mail: juknjiga@eunet.yu
or babicmius@yahoo.com

• ***ZIMBABWE***
Grassroots Books
The Book Café
Fife Avenue, Harare
Tel.: (+263) 4 79 31 82
Fax: (+263) 4 72 62 43

The *FAO Yearbook of Fishery Statistics – Capture production* is a compilation of statistics on nominal catches of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals, residues and plants. Beginning with Volume 82, the nominal catch statistics include only the production from capture fisheries with the exclusion of aquaculture production. Former volumes of the Yearbook contain catches and aquaculture statistics combined. The statistics are presented by country or territory, species, major fishing area and year, and for various aggregations. In order to provide complete coverage of catch statistics throughout the world, where officially reported national statistics are lacking or are considered unreliable, FAO makes estimates based on the best information available. FAO gratefully acknowledges the cooperation received from national authorities, regional fisheries organizations and others providing statistics and information, and welcomes comments, suggestions and additional information from users of the statistics.

L'*Annuaire Statistiques des pêches – Captures*, établi par la FAO, regroupe les statistiques des captures nominales de tous poissons, crustacés, mollusques et autres animaux aquatiques, résidus et plantes. A partir du volume 82, les statistiques des captures nominales comprennent uniquement la production des pêches de capture, à l'exclusion de la production aquacole. Les volumes précédents de l'Annuaire comprennent aussi bien les statistiques des captures que celles de l'aquaculture. Ces statistiques sont présentées par pays ou territoire, espèce, principale zone de pêche et année, et pour divers niveaux d'agrégats, le but étant d'assurer une couverture totale des statistiques des captures à travers le monde. En conséquence, lorsque les statistiques nationales officielles font défaut ou manquent de fiabilité, la FAO procède à des estimations sur la base des meilleures informations mises à sa disposition. Elle tient à exprimer ses remerciements pour leur coopération aux autorités nationales, organisations régionales des pêches et autres organismes ayant fourni des statistiques et des informations. Les commentaires, suggestions et informations supplémentaires que souhaiteraient lui adresser les utilisateurs seront les bienvenus.

El *Anuario Estadísticas de pesca – Capturas* de la FAO es una compilación de estadísticas sobre las capturas nominales de peces, crustáceos, moluscos y demás animales acuáticos, residuos y plantas. A partir del volumen 82, las estadísticas de las capturas nominales incluyen únicamente la producción de la pesca de captura con exclusión de la producción de acuicultura. Los volúmenes precedentes del anuario incluyen las estadísticas de capturas y acuicultura conjuntamente. Las estadísticas se presentan desglosadas por países o territorios, especies, principales zonas de pesca y por diversos conceptos. Se pretende con ello proporcionar una información completa sobre las estadísticas de las capturas en todo el mundo por lo que, cuando no se dispone de estadísticas nacionales oficiales o se considera que éstas no son fiables, la FAO efectúa estimaciones basadas en los mejores datos disponibles. La FAO desea expresar su agradecimiento por su cooperación a las autoridades nacionales, las organizaciones regionales de pesca y otras fuentes de información y estadísticas. Las observaciones, sugerencias e información adicional de los usuarios de las estadísticas serán bien recibidas.

ISBN 92-5-004769-X ISSN 1020-6663

9 789250 047690

TC/P/Y3661Tri/1/5.02/3200